



PROJEKTANTSKI URED : **DRUGI FORMAT d.o.o.**
Kuzminečka 55, Zagreb
OIB: 45902777326

INVESTITOR: **HRVATSKI CRVENI KRIŽ**
Ulica Crvenog križa 14-16, Zagreb
OIB: 72527253659

GRAĐEVINA: **ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE
SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI**

MJESTO GRADNJE: Zagreb, Dubravkin trg 11
k.č. 277, k.o. Trnje

ZAHVAT: **IZGRADNJA NOVE GRAĐEVINE**

RAZINA RAZRADE: **IZVEDBENI PROJEKT**

TD : 993/20
ZOP: 993/20

MAPA I – ARHITEKTONSKI PROJEKT

IZVEDBENI PROJEKT

GLAVNI PROJEKTANT/
PROJEKTANT:

Sanela Beganović, dipl. ing. arh.
BR.OVLAŠTENJA: A 2203

elektronički potpis

SURADNICI:

Anita Dujmić Renić, dipl. ing. arh.
Ivona Ivanek, mag. ing. arh.
Ana Pljuščec, mag. ing. arh.
Saša Prišlin, mag. ing. arh.

DIREKTOR:

Sanela Beganović, dipl. ing. arh.

Zagreb, prosinac 2020.



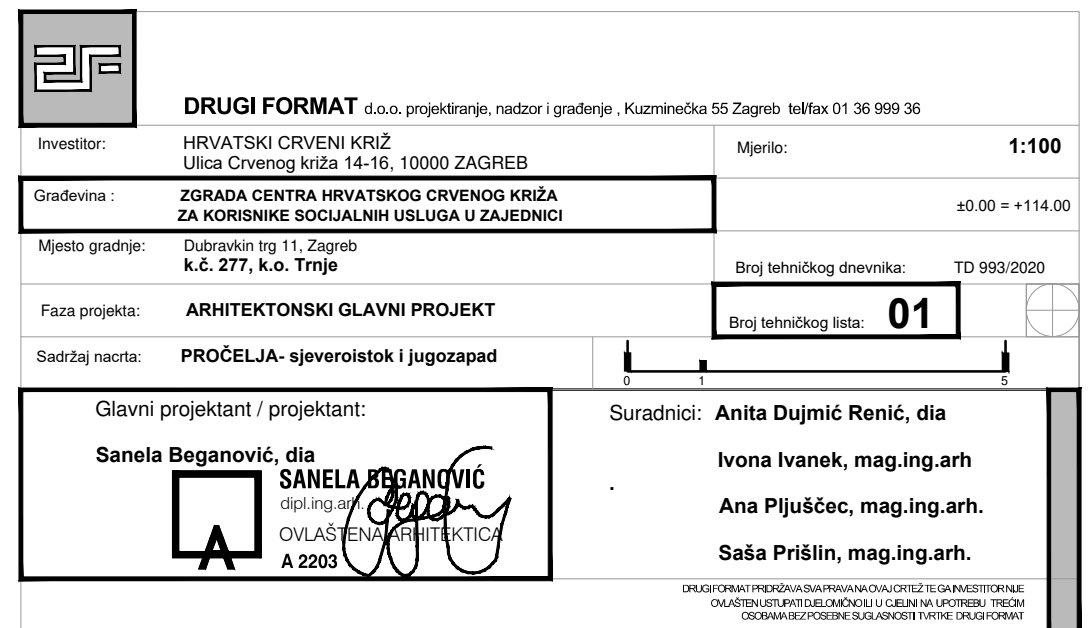
POPIS MAPA IZVEDBENOG PROJEKTA :

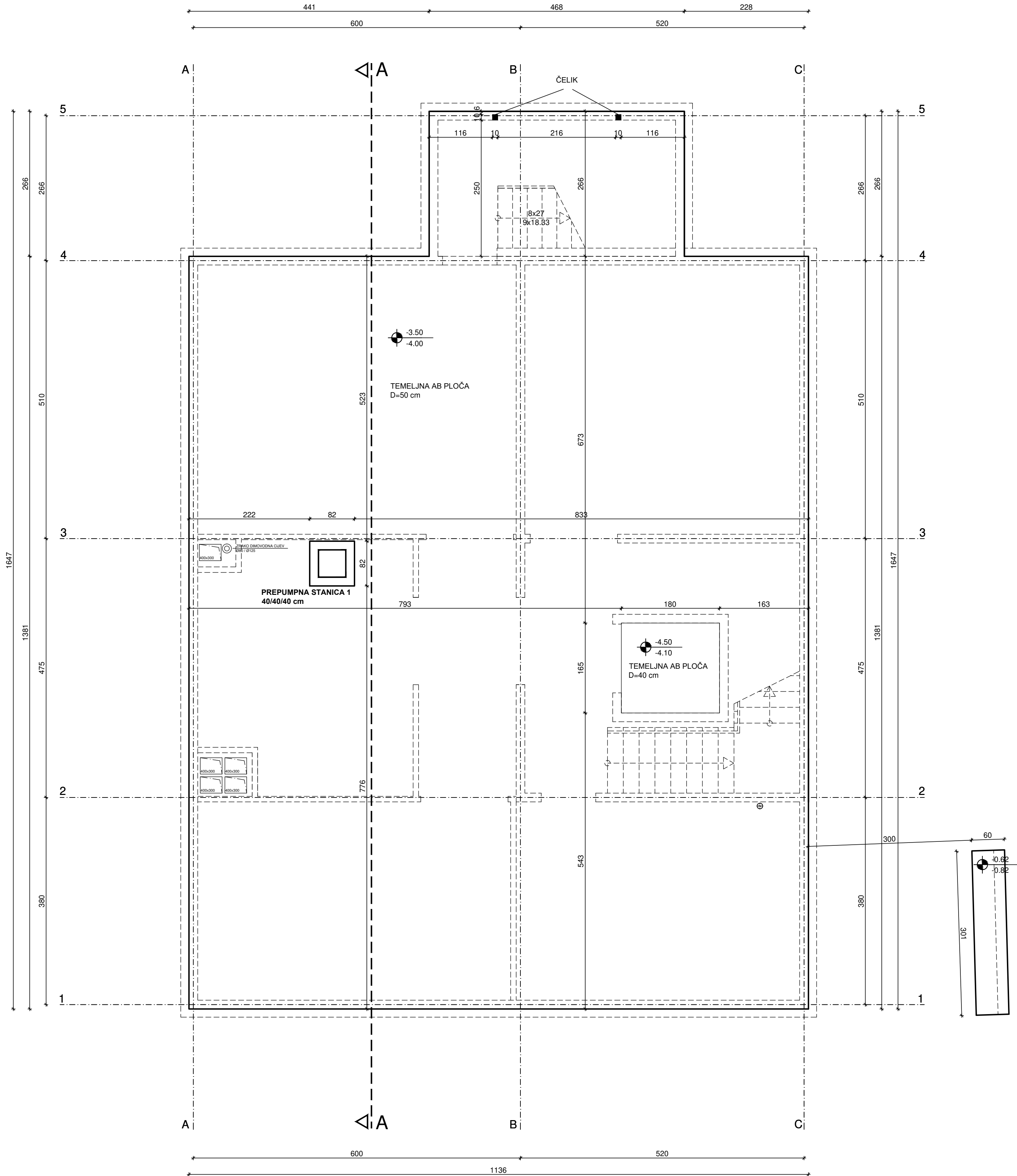
- MAPA I** **IZVEDBENI PROJEKT – ARHITEKTONSKI PROJEKT**
„DRUGI FORMAT“ d.o.o., Zagreb, Kuzminečka 55
Sanela Beganović, dipl. ing. arh. ovlašteni arhitekt
Broj upisa u Komoru - imenik ovlaštenih arhitekata: **A 2203**
- MAPA II** **IZVEDBENI PROJEKT – PLAN OPLATE**
„DRUGI FORMAT“ d.o.o., Zagreb, Kuzminečka 55
Sanela Beganović, dipl. ing. arh. ovlašteni arhitekt
Broj upisa u Komoru - imenik ovlaštenih arhitekata: **A 2203**
- MAPA III** **IZVEDBENI PROJEKT – PROJEKT KONSTRUKCIJE**
„RADIONICA STATIKE“ d.o.o., Zagreb, Ul. Andrije Kačića Miošića 22
Branko Galić, dipl. ing. građ. ovlašteni inženjer građevine
Broj upisa u Komoru - imenik ovlaštenih inženjera: **G 3065**



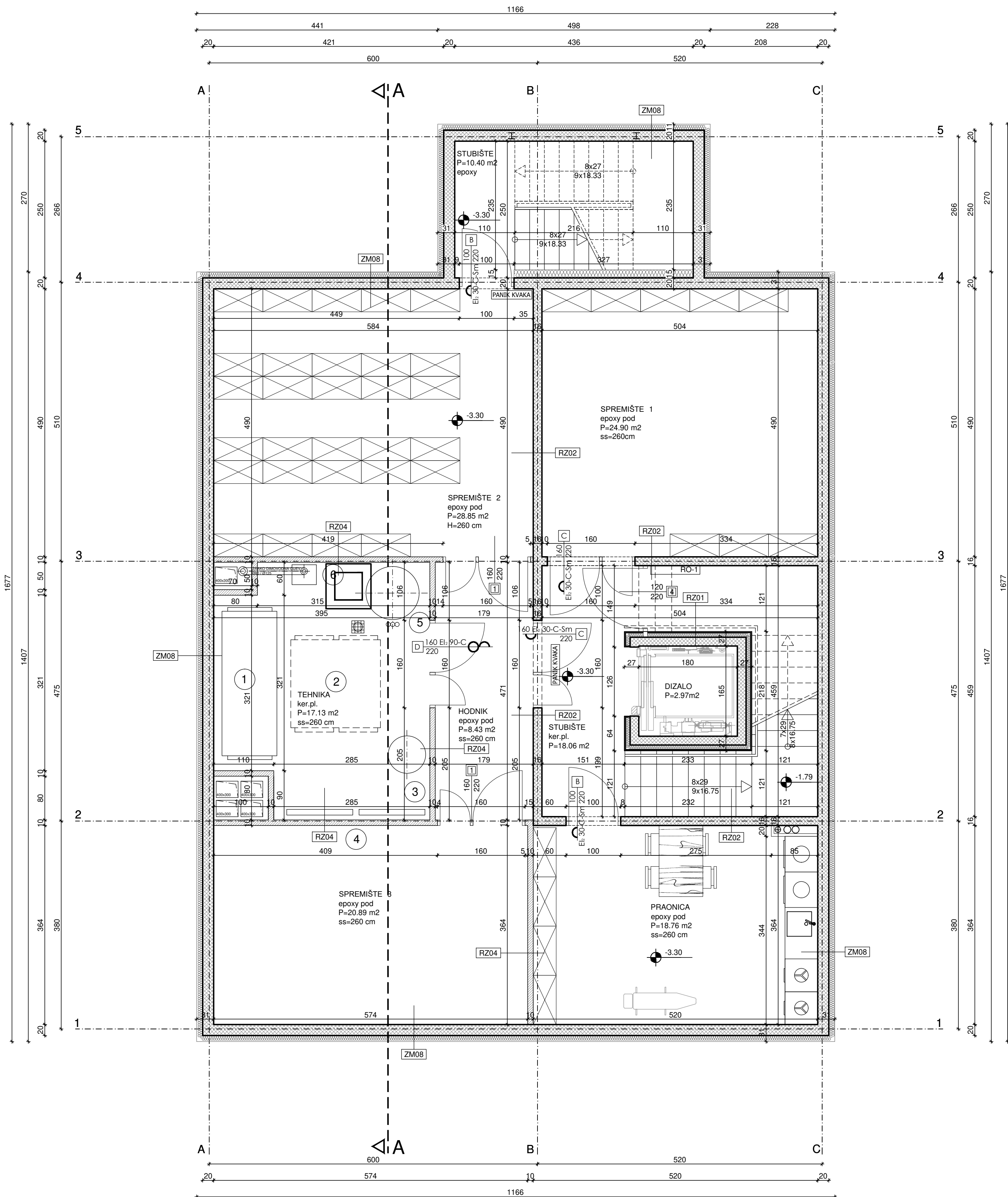
GRAFIČKI PRILOZI

1. SITUACIJA	1:100
2. TLOCRT TEMELJA	1:50
3. TLOCRT PODRUMA	1:50
4. TLOCRT PRIZEMLJA	1:50
5. TLOCRT 1. KATA	1:50
6. TLOCRT 2. KATA	1:50
7. TLOCRT 3. KATA	1:50
8. TLOCRT KROVA	1:50
9. PRESJEK	1:50
10. POPIS SLOJEVA KONSTRUKCIJE	
11. SJEVEROISTOČNO I JUGOZAPADNO PROČELJE	1:100
12. JUGOISTOČNO PROČELJE	1:100
13. SJEVEROZAPADNO PROČELJE	1:100
14. DETALJI	1:10
15. SCHEME STOLARIJE I BRAVARIJE	



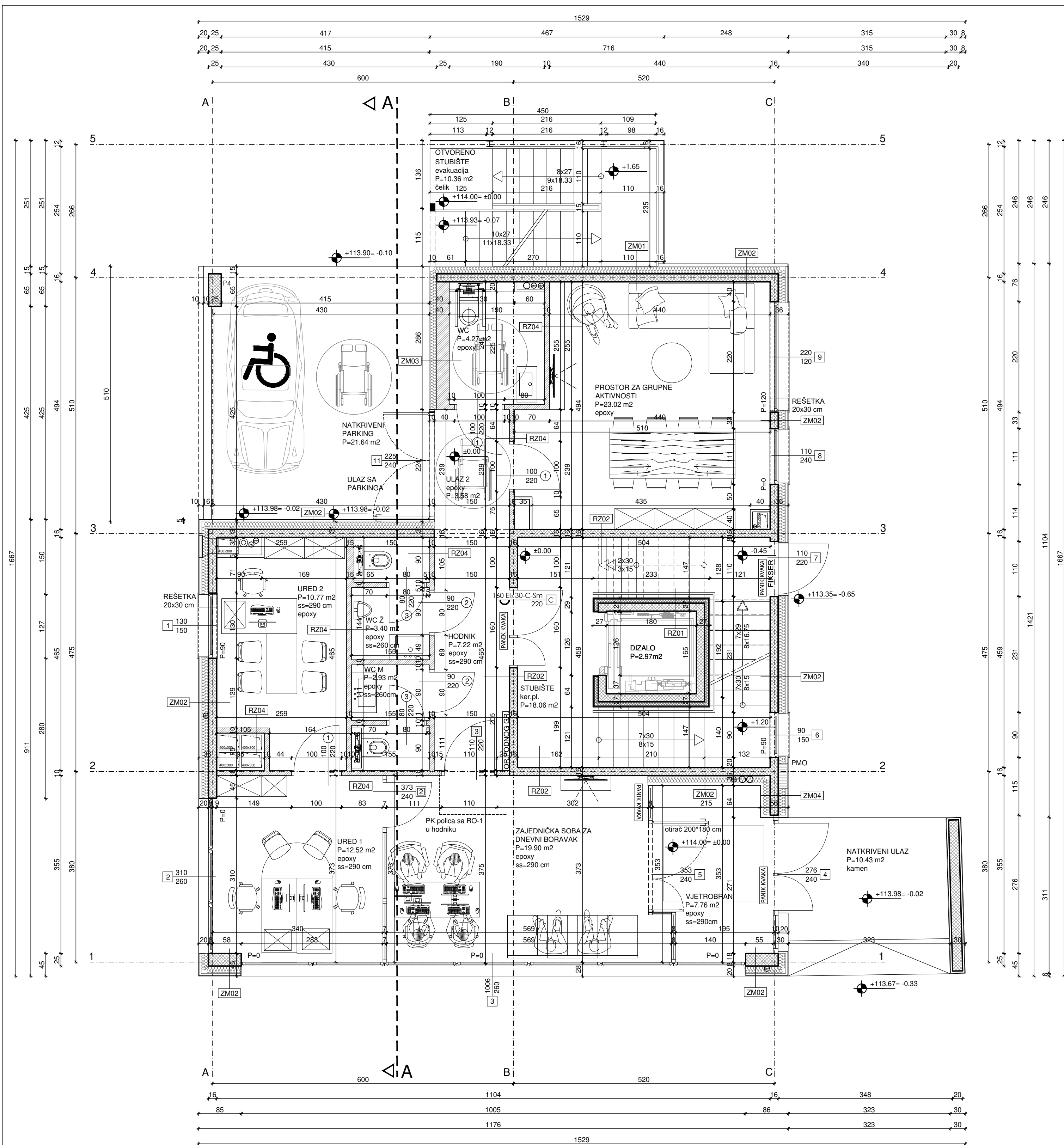


		
DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i gradnje, Kuzminečka 55 Zagreb, tel/fax 01 36 999 36		
Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo: 1:50
Gradovina:	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI	±0.00 = +114.00
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika: TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista: 02
Sadržaj nacrta:	TLOCRT TEMELJNE PLOČE	
Glavni projektant / projektant: Sanela Beganović, dia  dip.ing.arh. OVLAŠTENAR ARHITEKTICA A 2203		Suradnici: Anita Dujmić Renić, dia Ivona Ivanek, mag.ing.arh. Ana Pljušćec, mag.ing.arh. Saša Prišlin, mag.ing.arh.
DRUGI FORMAT PROJEKCIJA I GRAĐEVINARSTVO IZVEDBA IZVEDBENI PROJEKTI OVLAŠTENAR ARHITEKTICA I GRAĐEVINARSTVO IZVEDBA IZVEDBENI PROJEKTI OSOBNA BEZPOSBESNA SUGLASNOST TIPORE DRUGI FORMAT		



- 1 VENTILACIONA KOMORA - dobava svježeg zraka i odsis otpadnog zraka
- za etaže prizemlje do 3. kat -
komora stojeća, dupla, dimenzije : 2760 x 980 mm visine 1600 mm
Vz = 2800 m3/h
- tlačni i odsisni ventiltor
- pločasti rekuperator topline opadnog zraka, učin min 85%
- električni predgrijač svježeg zraka Nel = 9 kW
- kanalni dogrijač i dohladnjak
- 2 VENTILACIONA KOMORA - dobava svježeg zraka i odsis otpadnog zraka
- za etažu podrum -
komora plitka, ležeća, podstropna, dimenzije : 1600 x 1600 mm visine 400 mm
Vz = 800 m3/h
- tlačni i odsisni ventiltor
- pločasti rekuperator topline opadnog zraka, učin min 85%
- električni predgrijač svježeg zraka Nel = 2,7 kW
- kanalni dogrijač i dohladnjak
- 3 SPREMNIK - PUFFER - ogrjevnog / rashladnog medija V= 500 litara
- 4 RAZDJELJIVAČ I SABIRNIK ogrjevnog / rashladnog medija
- 5 AKUMULACIONI BIVALENTNI SPREMNIK PRIPREME TOPLE POTROŠNE VODE V= 800 litara
- 6 PLINSKI KONDENZACIJSKI BOJLER Q = 35 kW

		DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje, Kuzminečka 55 Zagreb, tel/fax 01 36 999 36	
Investitor: HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB		Mjerilo: 1:50	
Gradjevina : ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +114.00	
Mjesto gradnje: Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje		Broj tehničkog dnevnika: TD 993/2020	
Faza projekta: ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT		Broj tehničkog lista: 03	
Sadržaj nacrta: TLOCRT PODRUMA			
Glavni projektant / projektant: Sanela Beganović, dia  A 2203		Suradnici: Anita Dujmić Renić, dia Ivona Ivanek, mag.ing.arh. Ana Pljušćec, mag.ing.arh. Saša Prišlin, mag.ing.arh.	
DRUGI FORMAT TRGOVAČKA DRUŠTVO ZA POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI U ZAJEDNICI I U ZAJEDNICI POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI U ZAJEDNICI I U ZAJEDNICI			



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i gradjenje , Kuzmiceva 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

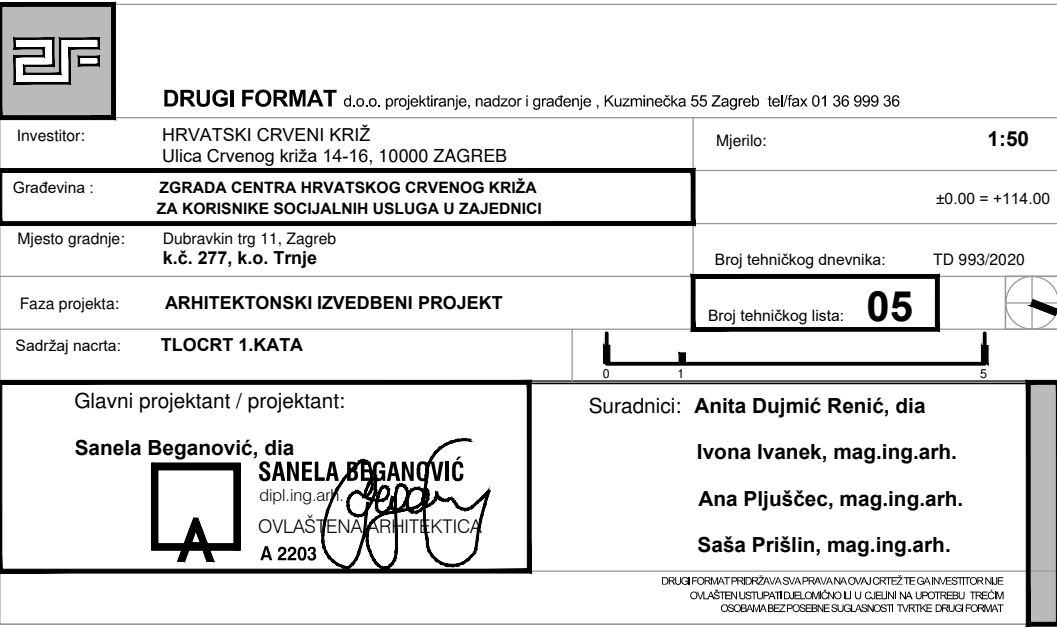
Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:50
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +114.00
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	04
Sadržaj nacrt:	TLOCRT PRIZEMLJA		

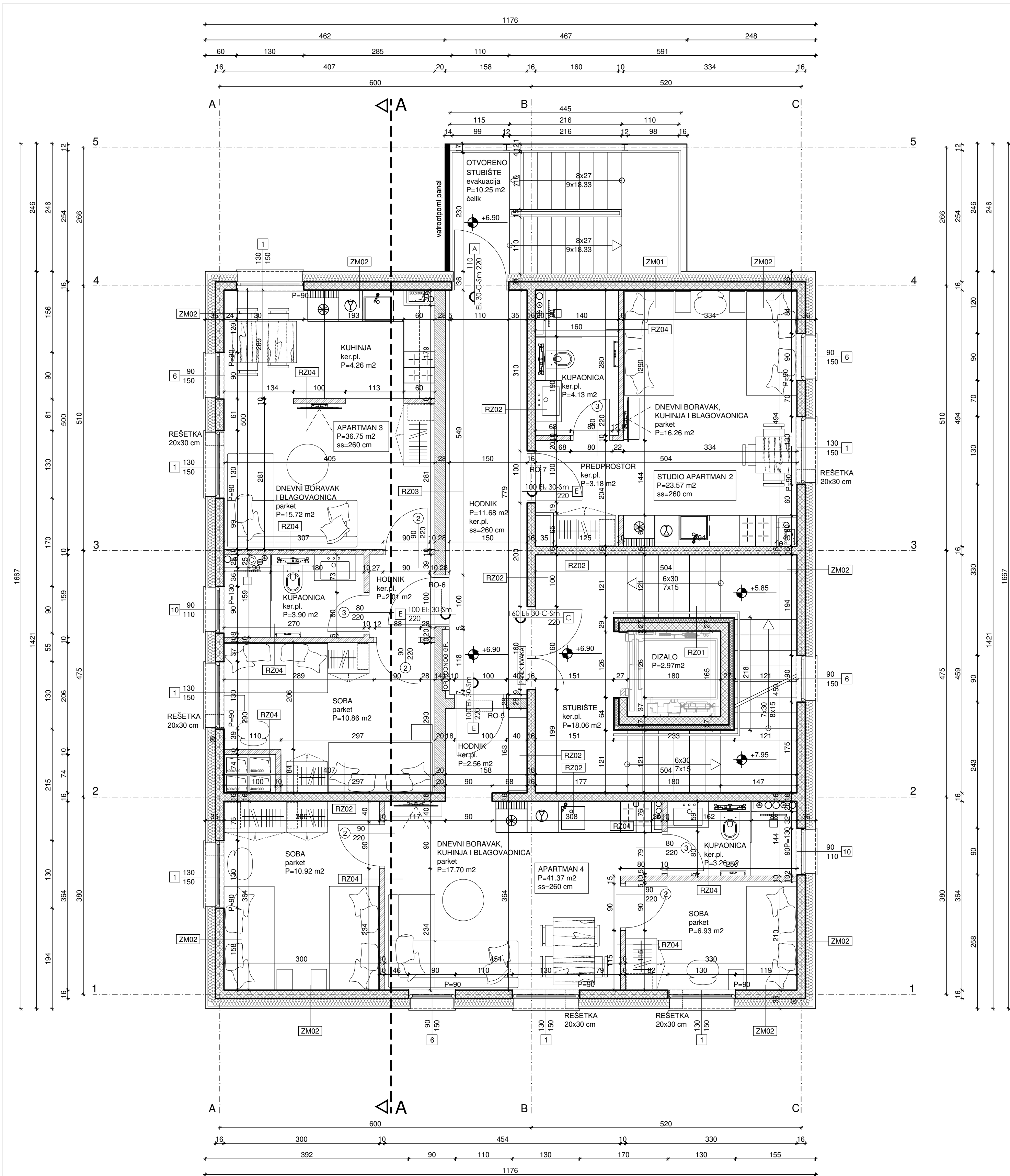
Glavni projektant / projektant:
Sanela Beganović, dia

dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTIKA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**
Ivona Ivanek, mag.ing.arh.
Ana Pljušćec, mag.ing.arh.
Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT TRGOVAČKA DVA PRIPRAVA IZVEDBENI PROJEKT IZVEDBENI PROJEKT
OVLAŠTENARHITEKTIKA IZVEDBENI PROJEKT IZVEDBENI PROJEKT
ODOBRAJENI PROJEKTI IZVEDBENI PROJEKT IZVEDBENI PROJEKT





DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje, Kuzminečka 55 Zagreb, telfax 01 36 999 36

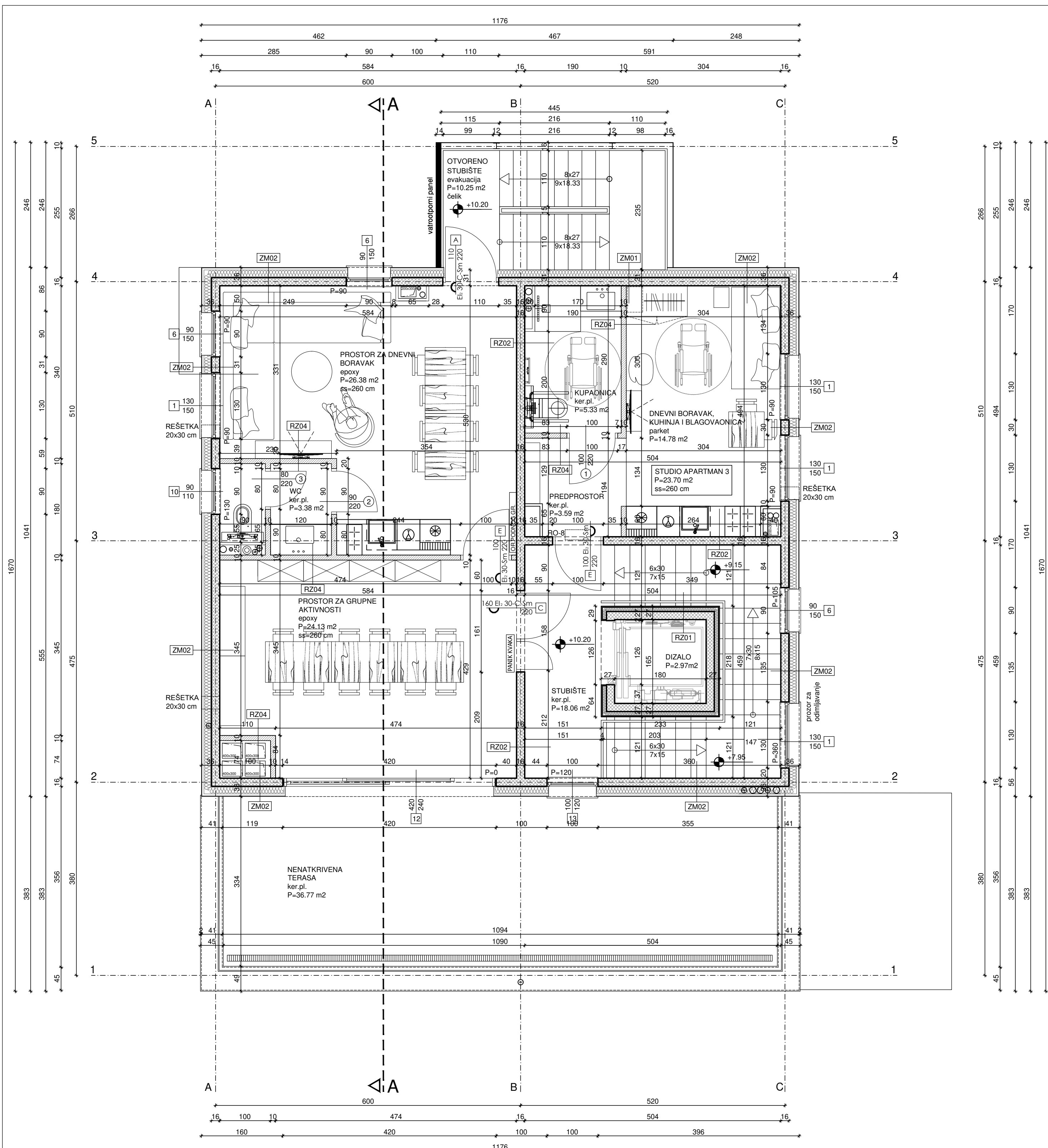
Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:50
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +114.00
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	06
Sadržaj nacrta:	TLOCRT 2.KATA		

Glavni projektant / projektant:
Sanela Beganović, dia

dip.ing.arh.
OVLAŠTENJA ARHITEKTA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**
Ivana Ivanek, mag.ing.arh.
Ana Pljušćec, mag.ing.arh.
Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT TRGOVAČKA DRUŠTVO ZA GRAĐEVINARSTVO I GRAĐEVINARSTVO
POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI I POSREDOVANJE U PROMETU
POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI I POSREDOVANJE U PROMETU



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i gradnje, Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

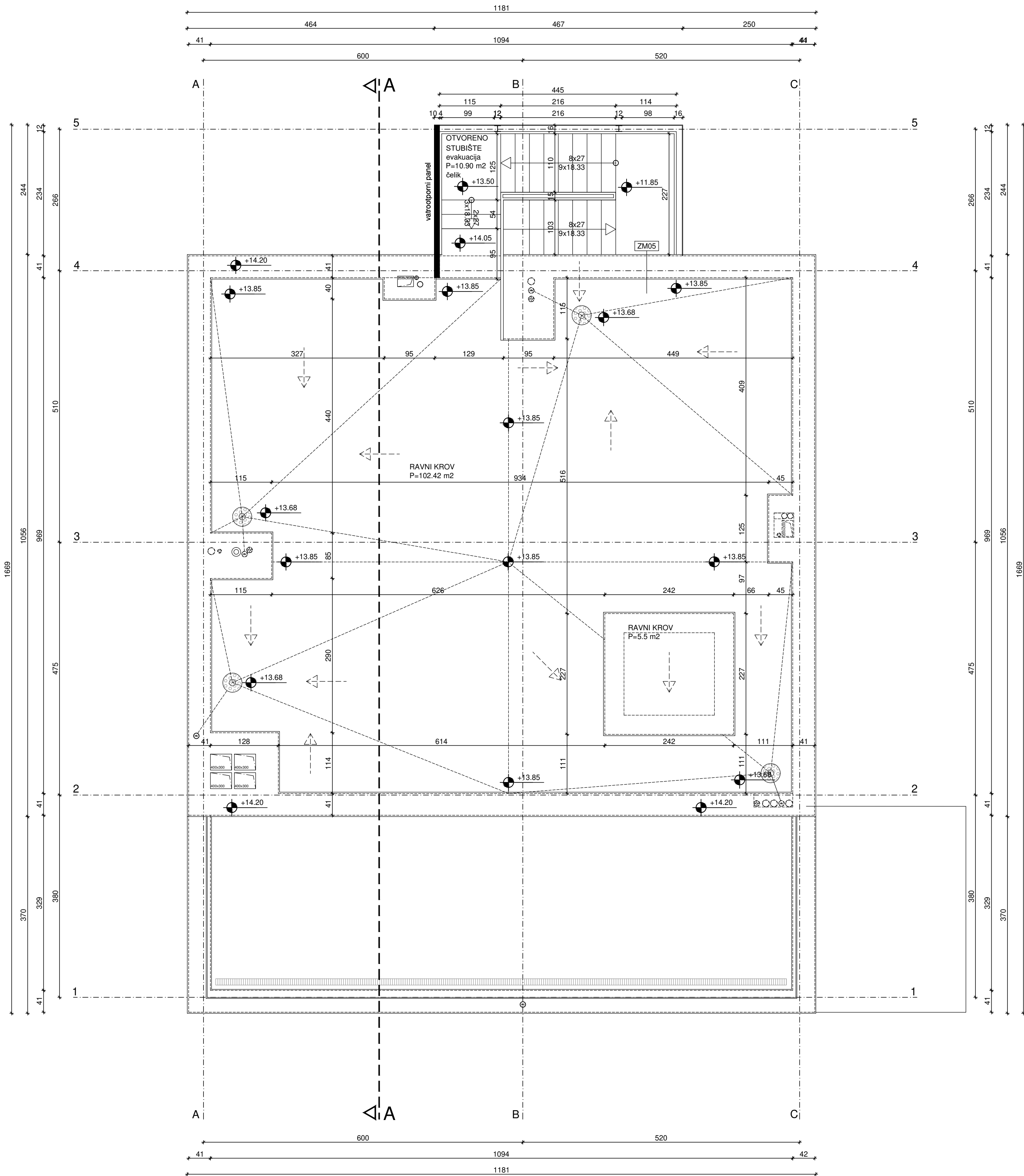
Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:50
Gradjevina:	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI	±0.00 = +114.00	
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	07
Sadržaj nacrt:	TLOCRT 3.KATA - uvučena etaža		

Glavni projektant / projektant:
Sanela Beganović, dia

dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**
Ivona Ivanek, mag.ing.arh.
Ana Pljušćec, mag.ing.arh.
Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT TRGOVAČKA DVA PRIPRANA ZA IZVEDBU GRAĐEVINARSTVA
OVLAŠTENA ARHITEKTURA I UČESTVOVANJE U POSREDOVANJE
POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI I UPOSREDOVANJE U PROMETU
POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI I UPOSREDOVANJE U PROMETU



		DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i gradnje, Kuzminečka 55 Zagreb, tel/fax 01 36 999 36	
Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:50
Gradjevina:	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI	±0.00 = +114.00	
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	08
Sadržaj nacrta:	TLOCRT KROVA		
Glavni projektant / projektant: Sanela Beganović, dia SANELA BEGANOVIĆ dipl.ing.arh. OVLAŠTENAR ARHITEKTURA A 2203		Suradnici: Anita Dujmić Renić, dia Ivana Ivanek, mag.ing.arh. Ana Pljušćec, mag.ing.arh. Saša Prišlin, mag.ing.arh.	
DRUGI FORMAT TRGOVAČKA DRUŠTVO ZA POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI I UPOSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI I UPOSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI			

ZM01 -VANJSKI AB ZID PROČELJA , GREDE I SERKLAŽI		
plemenita završna žbuka	0,2 cm	B-D1
cem.polimerni mort sa staklenim vlaknima	0,5 cm	B-D1
kamena vuna MW	15 cm	A1
armirani beton	16 cm	A1
vapneno cementna žbuka	2 cm	A1

ZM02 -VANJSKI AB ZID PROČELJA , GREDE I SERKLAŽI		
vlaknocementna ploča	1 cm	B-d1
ventilirani sloj	4 cm	-
kamena vuna MW	15 cm	A1
armirani beton	16 cm	A1
vapneno cementna žbuka	2 cm	A1

ZM03 -VANJSKI ZID IZ OPEKE		
vlaknocementna ploča	1 cm	B-d1
ventilirani sloj	4 cm	-
kamena vuna MW	15 cm	A1
blok opeka - šuplja	25 cm	A1
vapneno cementna žbuka	2 cm	A1

ZM04 -VANJSKI ZID IZ OPEKE - vjetrobran u prizemlju		
vlaknocementna ploča	1 cm	B-D1
ventilirani sloj	4 cm	-
kamena vuna MW	15 cm	A1
armirani beton	16 cm	A1
kamena vuna MW	15 cm	A1
ventilirani sloj	4 cm	-
vlaknocementne ploče	1 cm	B-D1

ZM05 -VANJSKI AB ZID - ATIKA		
plemenita završna žbuka	0,2 cm	B-D1
cem.polimerni mort sa staklenim vlaknima	0,5 cm	B-D1
kamena vuna MW	15 cm	A1
AB	16 cm	A1
kamena vuna MW	5 cm	A1
cem.polimerni mort sa staklenim vlaknima	0,5 cm	B-D1
plemenita završna žbuka	0,2 cm	B-D1

ZM06 -VANJSKI AB ZID - ATIKA		
vlaknocementna ploča	1 cm	B-D1
ventilirani sloj	4 cm	-
kamena vuna MW	15 cm	A1
AB	16 cm	A1
kamena vuna MW	5 cm	A1
cem.polimerni mort sa staklenim vlaknima	0,5 cm	B-D1
plemenita završna žbuka	0,2 cm	B-D1

ZM07 -VANJSKI AB ZID - SOKL		
plemenita završna žbuka	0,5 cm	-
cem. polimerni mort sa staklenim vlaknima	0,5 cm	sustav B-D1
ekstrudirani polistiren XPS	12 cm	-
AB zid	16 cm	A1
vapneno cementna žbuka	2 cm	A1

ZM08 -VANJSKI AB ZID-ZID GRIJANOG PODRUMA U TLU		
Čepasta folija	0,5 cm	E
Ekstrudirani polistiren XPS	10 cm	E
PVC hidroizolacija-SIKA	1 cm	E
Armirani beton	20 cm	A1
Vapneno cementna žbuka	2 cm	A1

RZ01 -ZID DIZALA I STUBIŠTA		
Armirani beton	16 cm	A1
Meka kamena vuna MW	8 cm	A1
PE folija 2x0,02	0,04 cm	E
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm	A2

RZ02 -RAZDJELNI ZID hodnik, stubište/stambeno, radno		
Produžna vapnena žbuka	2 cm	A1
Armirani beton	16 cm	A1
Produžna vapnena žbuka	2 cm	A1

RZ03- ZID hodnik-stambeno		
gipskartonske ploče	2*1,25 cm	A2
meka kamena vuna MW	5 cm	A1
šuplja blok opeka	25 cm	A1
vapneno cementna žbuka	2 cm	A1

RZ04 - RAZDJELNI ZID		
produžna vapnena žbuka	2 cm	A1
šuplja blok opeka	10 cm	A1
produžna vapnena žbuka	2 cm	A1

RK01 - RAVNI KROV IZNAD PODRUMA - PARKIRALIŠTE		
završni asfaltni sloj	4 cm	A1
donji asfaltni sloj	5 cm	A1
zaštitni beton	10 cm	A1
polietilenska čepičasta traka	0.15 cm	E
PVC hidroizolacija	1-2 mm	E
beton za pad, min. 2%	4-14 cm	A1
AB nosiva ploča	24 cm	A1
kamena vuna MW	14 cm	A1
gipskartonska ploča	1.25 cm	A2

RK02 -RAVNI PROHODNI KROV - TERASA IZNAD ZATVORENOG		
ker.pločice	1/2 cm	A1
hidroizolacijski polimercementni premaz	0,2 cm	E
armirani cementni estrih	5 cm	A1
polietilenska čepičasta traka	0.15 cm	E
Polimerna hidroizolacija na bazi TPO	0.15 cm	B (krov) t1
Tvrda kamena vuna MW	20 cm	A1
Parna brana	0,5 cm	E
Lagani beton u padu	5-12 cm	A1
Armirani beton	24 cm	A1
Zračni prostor	12.5 cm	-
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm	A2

RK03 -RAVNI PROHODNI KROV		
betonske ploče	5 cm	A1
hidroizolacijski polimercementni premaz	0,2 cm	E
armirani cementni estrih	5 cm	A1
polietilenska čepičasta traka	0.15 cm	E
Polimerna hidroizolacija na bazi TPO	0.15 cm	B (krov) t1
Tvrda kamena vuna MW	20 cm	A1
Parna brana	0,5 cm	E
Lagani beton u padu	5-12 cm	A1
Armirani beton	24 cm	A1
Zračni prostor	25 cm	-
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm	A2

MK01 -MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA		
keramika	1 cm	A1
rabc cementni estrih	6+1 cm	A1
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0.02 cm	E
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS) za razvod podnog grijanja	3,0 cm	E
elastificirani polistiren EePS	2*1cm	E
AB ploča	24 cm	A1
Zračni prostor	25 cm	-
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm	A2

MK02 -MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA		
parket	2 cm	C
rabc cementni estrih	6+1 cm	A1
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0.02 cm	E
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS) za razvod podnog grijanja	3,0 cm	E
elastificirani polistiren EePS	2*1cm	E
AB ploča	24 cm	A1
Zračni prostor	25 cm	-
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm	A2

MK02 -MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA		
epoxy	1 cm	B1
rabc cementni estrih	6+1 cm	A1
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0.02 cm	E
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS) za razvod podnog grijanja	3,0 cm	E
elastificirani polistiren EePS	2*1cm	E
AB ploča	24 cm	A1
Zračni prostor	25 cm	-
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm	A2

MK03 -MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA IZNAD OTVORENOG		
keramika	1 cm	A1
rabc cementni estrih	6+1 cm	A1
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0.02 cm	E
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS) za razvod podnog grijanja	3,0 cm	E
elastificirani polistiren EePS	2*1cm	E
AB ploča	24 cm	A1
kamena vuna MW	15 cm	A1
ventilirani sloj	4 cm	-
vlaknocementna ploča	1 cm	B-d1

PP01 -POD PREMA TLU		
keramika	1 cm	A1
rabc cementni estrih	6 cm	A1
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0.02 cm	E
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS) za razvod podnog grijanja	3,0 cm	E
ekspandirani polistiren	10 cm	E
AB temeljna ploča	50 cm	A1
zaštitni beton	6 cm	A1
geotekstil	0.5 cm	E
hidroizolacija	0.8 cm	E
donja betonska podloga	6 cm	A1
šljunak zbijen 30 MPa	20 cm	-

PP02 -POD PREMA TLU		
epoxy	1 cm	A1
rabc cementni estrih	6 cm	A1
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0.02 cm	E
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS) za razvod podnog grijanja	3,0 cm	E
ekspandirani polistiren	10 cm	E
AB temeljna ploča	50 cm	A1
zaštitni beton	6 cm	A1
geotekstil	0.5 cm	E
hidroizolacija	0.8 cm	E
donja betonska podloga	6 cm	A1
šljunak zbijen 30 MPa	20 cm	-

DRUGI FORMAT

d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje , Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

Investitor:

HRVATSKI CRVENI KRIŽ
Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB

Mjerilo:

1:100

Gradjevina :

ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA
ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI

±0.00 = +114.00

Mjesto gradnje:

Dubravkin trg 11, Zagreb
k.č. 277, k.o. Trnje

Broj tehničkog dnevnika:

TD 993/2020

Faza projekta:

ARHITEKTONSKI GLAVNI PROJEKT

Broj tehničkog lista:

10

Sadržaj nacрта:

POPIS SLOJEVA

0

1

5

Glavni projektant / projektant:

Sanela Beganović, dia

A

SANELA BEGANOVIĆ

dipl.ing.arh.

OVLAŠTENA ARHITEKTICA

A 2203

Suradnici:

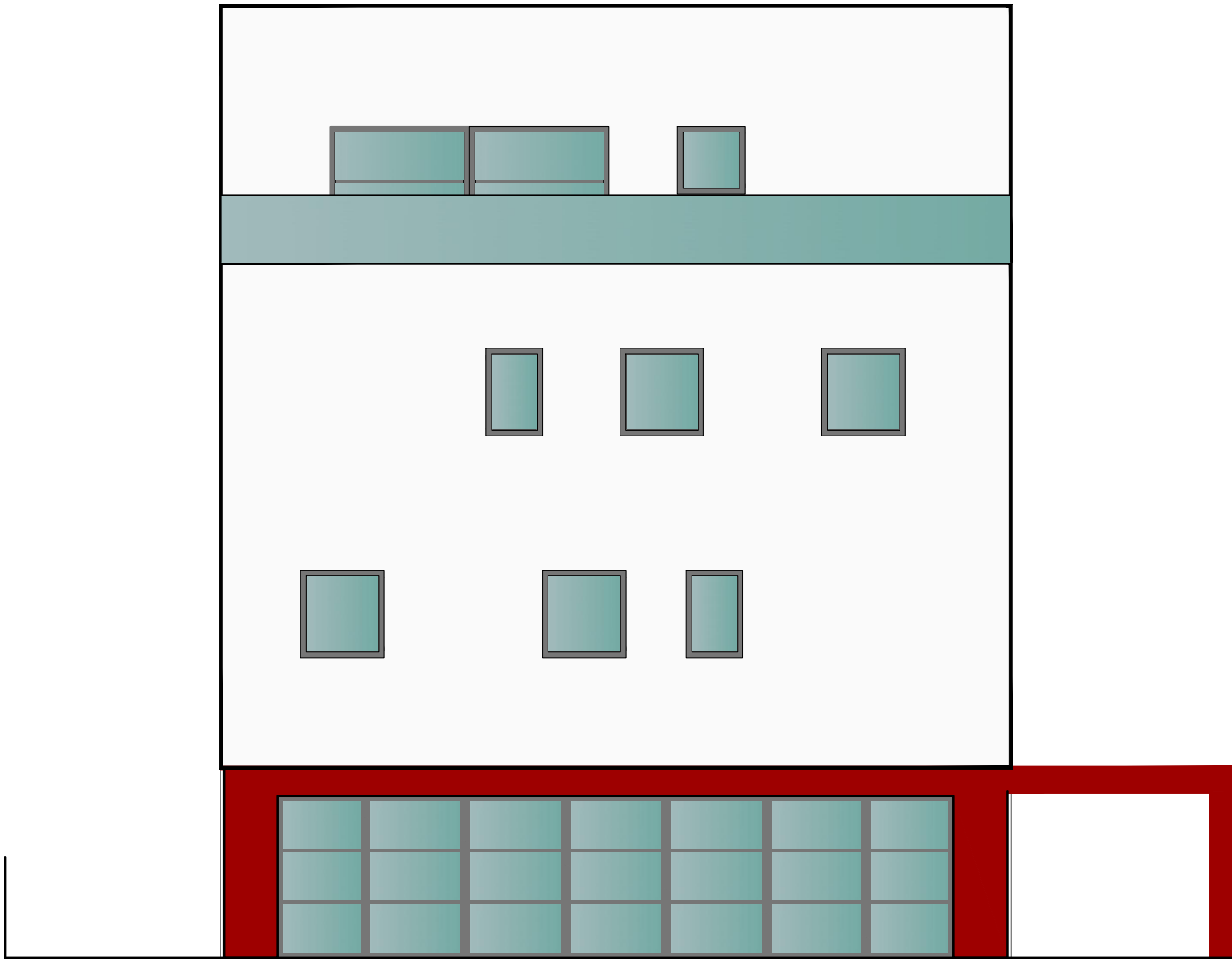
Anita Dujmić Renić, dia

Ivona Ivanek, mag.ing.arh.

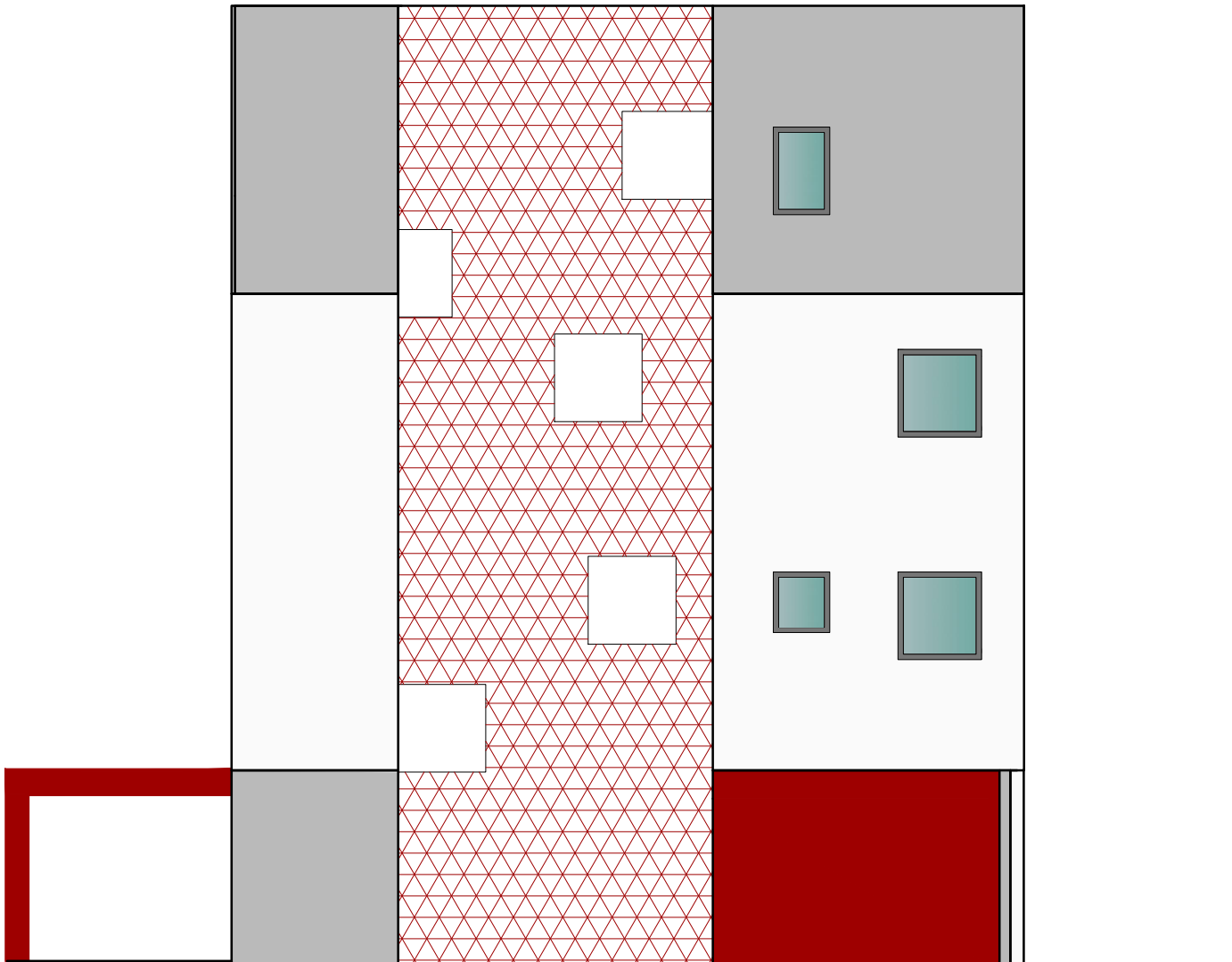
Ana Pljušćec, mag.ing.arh.

Saša Prišlin, mag.ing.arh.

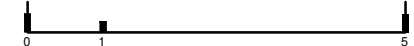
DRUGI FORMAT PRIJERŽAVA SVA PRAVNA OVAJ ORTEŽ TE GA INVESTITOR NIJE
OVLAŠTEN USTUPATI DJELOMČINO ILI U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM
OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRTE DRUGI FORMAT

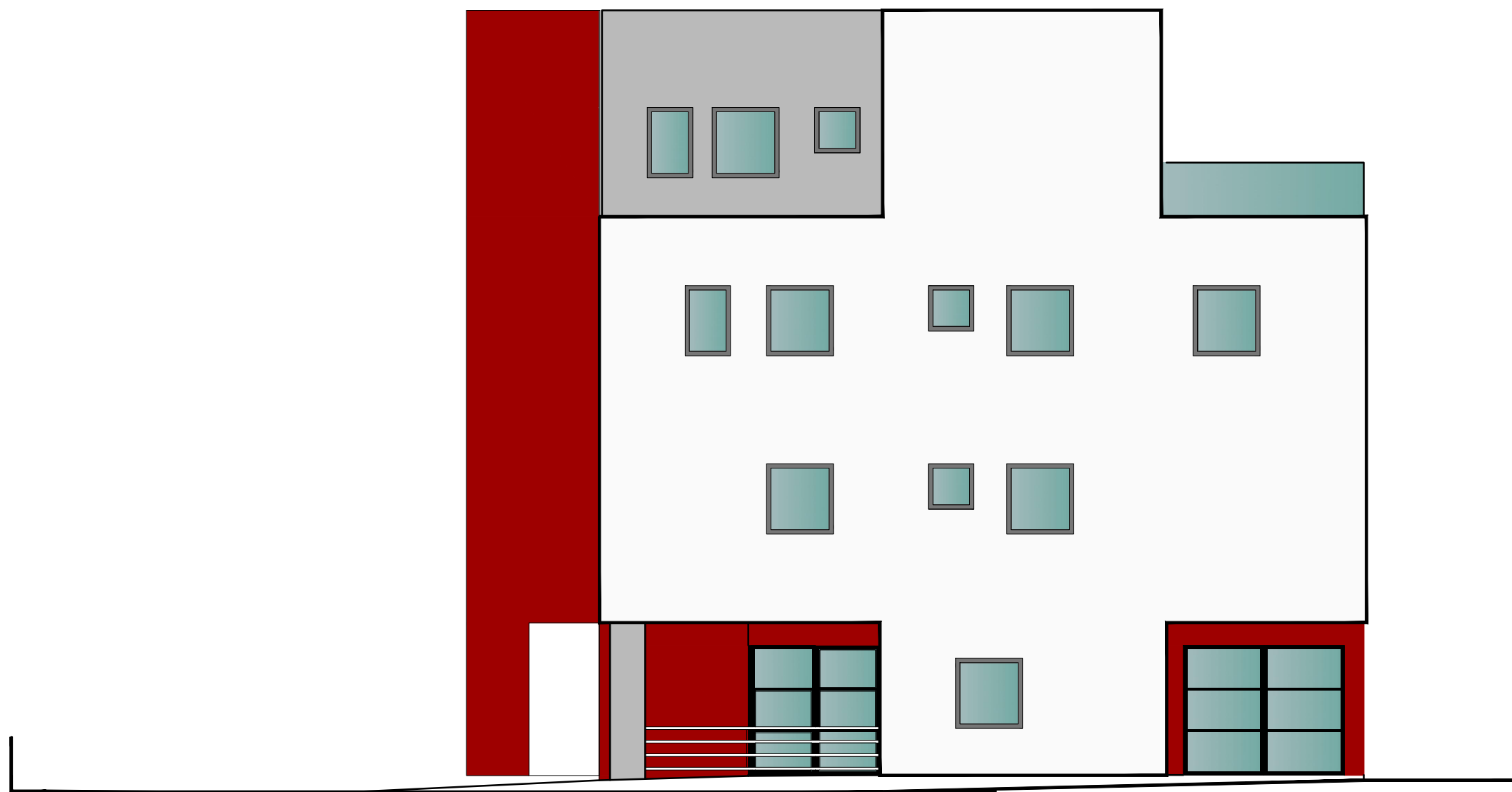


ULIČNO PROČELJE - SJEVEROISTOK

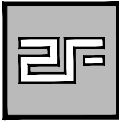


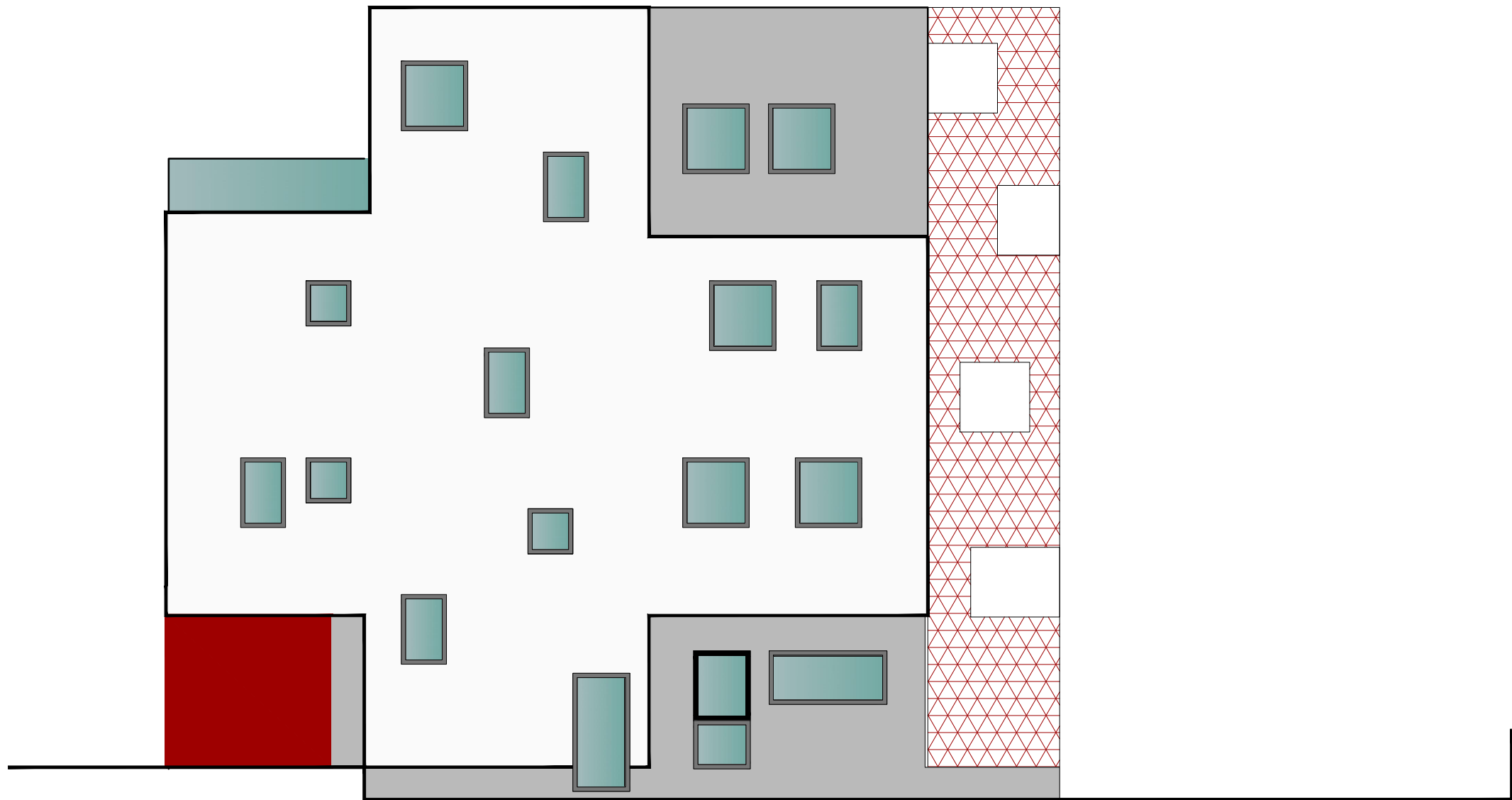
DVORIŠNO PROČELJE - JUGOZAPAD

		DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje , Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36	
Investitor:		HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo: 1:100
Građevina :		ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI	±0.00 = +114.00
Mjesto gradnje:		Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika: TD 993/2020
Faza projekta:		ARHITEKTONSKI GLAVNI PROJEKT	Broj tehničkog lista: 11
Sadržaj nacрта:		PROČELJA- sjeveroistok i jugozapad	
Glavni projektant / projektant:		Suradnici:	
Sanela Beganović, dia		Anita Dujmić Renić, dia	
		Ivona Ivanek, mag.ing.arh	
SANELA BEGANOVIĆ dipl.ing.arh. OVLAŠTENARHITEKTICA A 2203		Ana Pljušćec, mag.ing.arh.	
		Saša Prišlin, mag.ing.arh.	
DRUGI FORMAT PRIJEDLAŽUJE SVA PRAVA NA OVAJ CRTEŽ I ZA INVESTITOR I NE OKLAŠTEN USTUPATI DJELOMČINO ILI U CJELOU NA UPOTREBU TREĆIM OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRTKE DRUGI FORMAT			

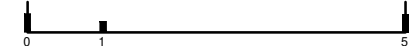


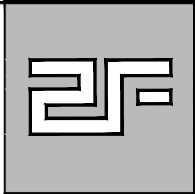
DVORIŠNO PROČELJE - JUGOISTOK

		DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje , Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36	
Investitor:		HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo: 1:100
Građevina :		ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI	±0.00 = +114.00
Mjesto gradnje:		Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika: TD 993/2020
Faza projekta:		ARHITEKTONSKI GLAVNI PROJEKT	Broj tehničkog lista: 12
Sadržaj nacrt:		PROČELJE- jugoistok	
Glavni projektant / projektant:		Suradnici:	
Sanela Beganović, dia		Anita Dujmić Renić, dia	
		Ivona Ivanek, mag.ing.arh	
SANELA BEGANOVIĆ dipl.ing.arh. OVLAŠTENARHITEKTICA A 2203		Ana Pljušćec, mag.ing.arh.	
		Saša Prišlin, mag.ing.arh.	
DRUGI FORMAT PRIJEZAVA SVA PRAVANA NA OVAJ CRTEŽ I TE GA INVESTITOR NIE OKLAŠTEN USTUPATI DJELOMČINO I LI U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRTKE DRUGI FORMAT			



DVORIŠNO PROČELJE - SJEVEROZAPAD

		DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i gradnje , Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36	
Investitor:		HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo: 1:100
Građevina :		ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI	±0.00 = +114.00
Mjesto gradnje:		Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika: TD 993/2020
Faza projekta:		ARHITEKTONSKI GLAVNI PROJEKT	Broj tehničkog lista: 13
Sadržaj nacrta:		PROČELJE- sjeverozapad	
Glavni projektant / projektant:		Suradnici:	
Sanela Beganović, dia		Anita Dujmić Renić, dia	
		Ivona Ivanek, mag.ing.arh.	
SANELA BEGANOVIĆ dipl.ing.arh. OVLAŠTENA ARHITEKTICA A 2203		Ana Pljušćec, mag.ing.arh.	
		Saša Prišlin, mag.ing.arh.	
DRUGI FORMAT PRIJEZAVA SVA PRAVANA NA OVAJ CRTEŽ I TE GA INVESTITOR NJE OKLAŠTEN USTUPATI DJELOMČINO I LI U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRTKE DRUGI FORMAT			



DETALJI M 1:10

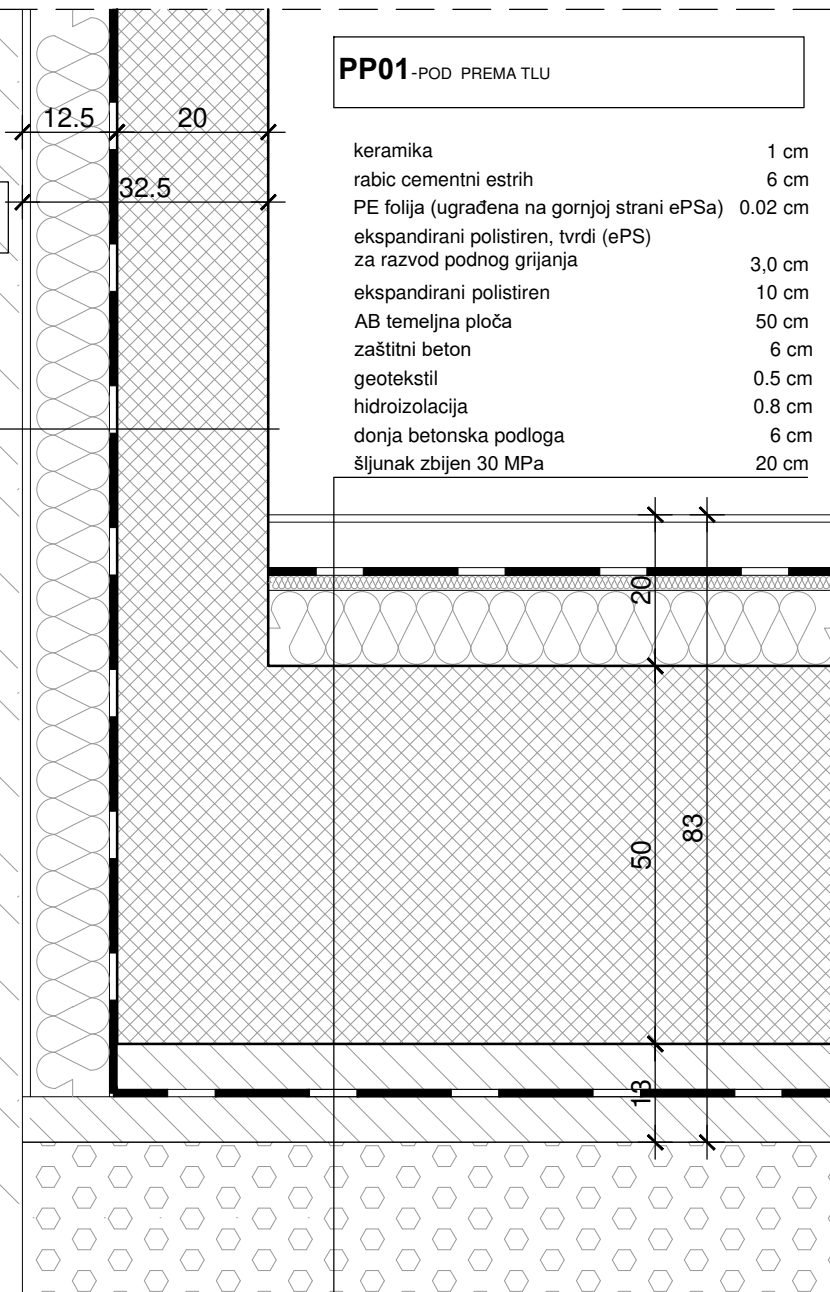
DETALJ - 1

ZM08 - VANJSKI AB ZID-ZID GRIJANOG PODRUMA U TLU

Čepasta folija	0,5 cm
Ekstrudirani polistiren XPS	10 cm
PVC hidroizolacija-SIKA	1 cm
Armirani beton	20 cm
Vapneno cementna žbuka	2 cm

PP01 -POD PREMA TLU

keramika	1 cm
rabac cementni estrih	6 cm
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0.02 cm
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS)	
za razvod podnog grijanja	3,0 cm
ekspandirani polistiren	10 cm
AB temeljna ploča	50 cm
zaštitni beton	6 cm
geotekstil	0.5 cm
hidroizolacija	0.8 cm
donja betonska podloga	6 cm
šljunak zbijen 30 MPa	20 cm



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje, Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:10
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +113.95
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	14
Sadržaj nacrt:	DETALJ		

Glavni projektant / projektant:

Sanela Beganović, dia



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**

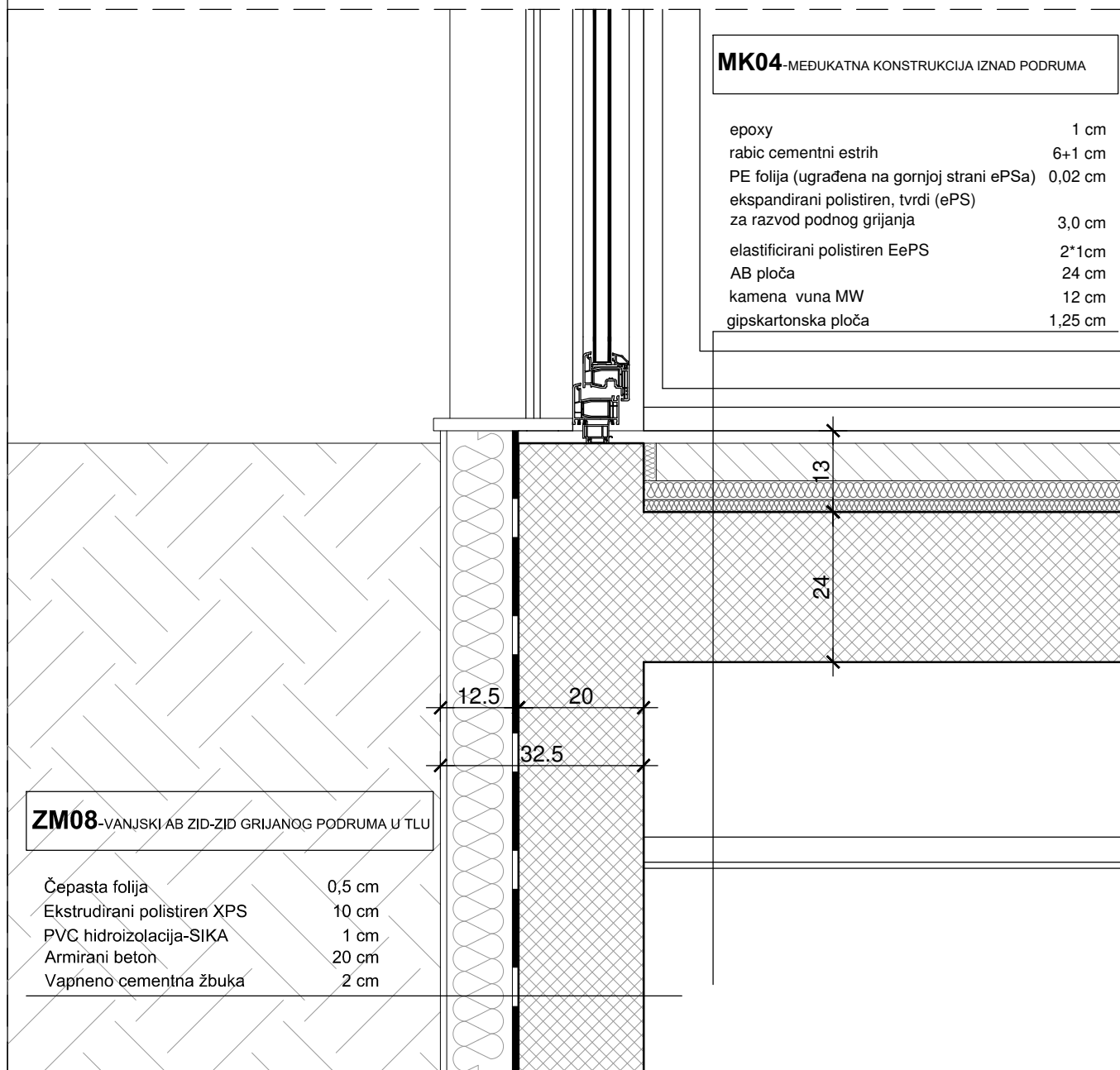
Ivona Ivanek, mag.ing.arh.

Ana Pljušćec, mag.ing.arh.

Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT PRIDRŽAVA SVA PRAVA NA OVAJ ORTEŽ TE GA INVESTITOR NJE
OVLAŠTEN USTUPITI DJELOMOČNO U U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM
OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRITKE DRUGI FORMAT

DETALJ - 2



ZM08-VANJSKI AB ZID-ZID GRIJANOG PODRUMA U TLU

Čepasta folija	0,5 cm
Ekstrudirani polistiren XPS	10 cm
PVC hidroizolacija-SIKA	1 cm
Armirani beton	20 cm
Vapneno cementna žbuka	2 cm

MK04-MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA IZNAD PODRUMA

epoxy	1 cm
rabac cementni estrih	6+1 cm
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0,02 cm
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS)	
za razvod podnog grijanja	3,0 cm
elastificirani polistiren EePS	2*1cm
AB ploča	24 cm
kamena vuna MW	12 cm
gipskartonska ploča	1,25 cm



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje, Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:10
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +113.95
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	15
Sadržaj nacрта:	DETALJ		

Glavni projektant / projektant:

Sanela Beganović, dia



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**

Ivona Ivanek, mag.ing.arh.

Ana Pljuščec, mag.ing.arh.

Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT PRIDRŽAVA SVA PRAVA NA OVAJ ORTEŽ TE GA INVESTITOR NJE
OVLAŠTEN USTUPATI DIELOMIČNO U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM
OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRITKE DRUGI FORMAT

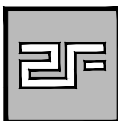
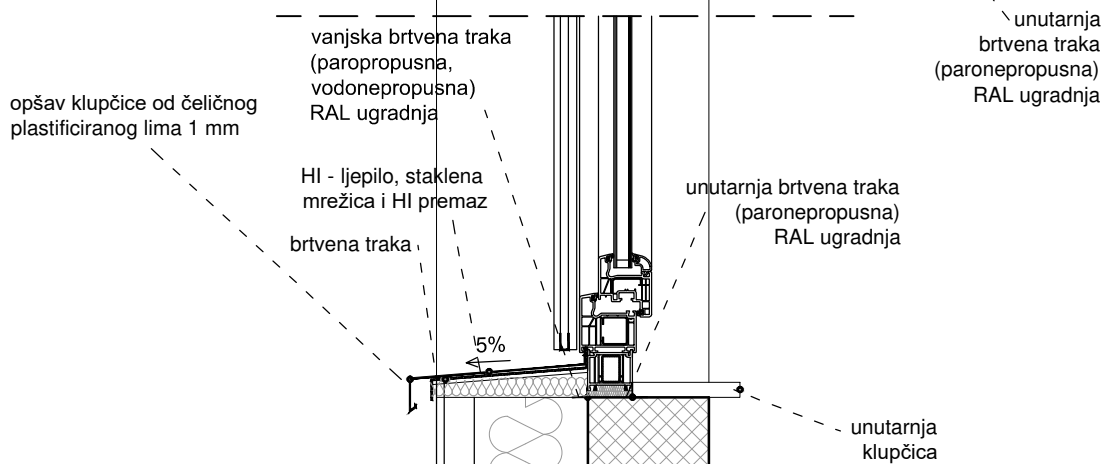
DETALJ - 3

ZM02-VANJSKI AB ZID PROČELJA , GREDE I SERKLAŽI

vlaknocementne ploče	1 cm
ventilirani sloj	4 cm
kamena vuna MW	15 cm
armirani beton	16 cm
vapneno cementna žbuka	2 cm

MK02-MEDUKATNA KONSTRUKCIJA

epoxy	1 cm
rabc cementni estrih	6+1 cm
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0,02 cm
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS)	
za razvod podnog grijanja	3,0 cm
elastificirani polistiren EePS	2*1cm
AB ploča	24 cm
Zračni prostor	25 cm
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje , Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:10
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +113.95
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	16
Sadržaj nacрта:	DETALJ		

Glavni projektant / projektant:

Sanela Beganović, dia



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**

Ivona Ivanek, mag.ing.arh.

Ana Pljuščec, mag.ing.arh.

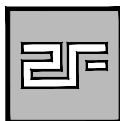
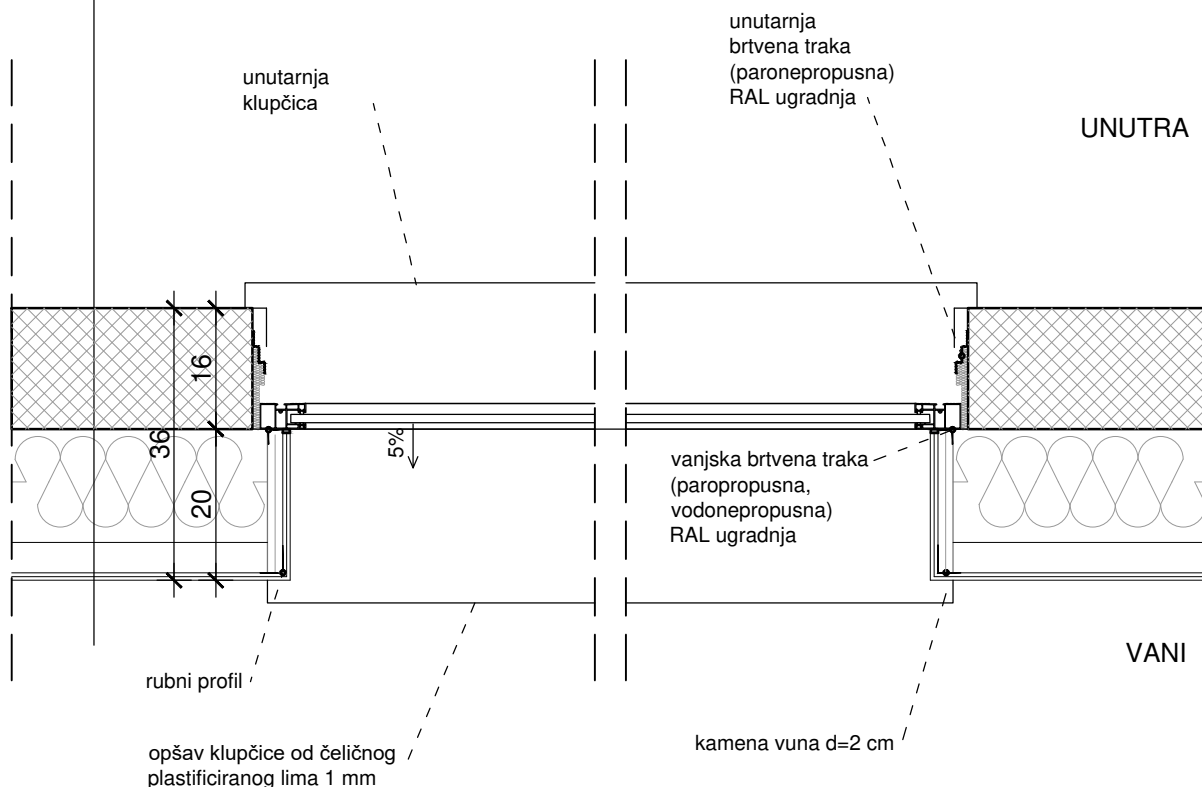
Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT PRIDRŽAVA SVA PRAVA NA OVAJ CRTEŽ TE GA INVESTITOR NJE
OVAŠTENI USTUPATI DJELOMČINO I U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM
OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRITKE DRUGI FORMAT

DETALJ - 4

ZM02-VANJSKI AB ZID PROČELJA, GREDE I SERKLAŽI

vlaknocementne ploče	1 cm
ventilirani sloj	4 cm
kamena vuna MW	15 cm
armirani beton	16 cm
vapneno cementna žbuka	2 cm



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje, Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:10
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +113.95
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	17
Sadržaj nacrt:	DETALJ		

Glavni projektant / projektant:

Sanela Beganović, dia



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**

Ivona Ivanek, mag.ing.arh.

Ana Pljuščec, mag.ing.arh.

Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT PRIDRŽAVA SVA PRAVA NA OVAJ ORTEŽ TE GA INVESTITOR NJE
OVAŠTENI USTUPATI DJELOMILNO U U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM
OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRITKE DRUGI FORMAT

DETALJ - 5

ZM06 -VANJSKI AB ZID -ATIKA

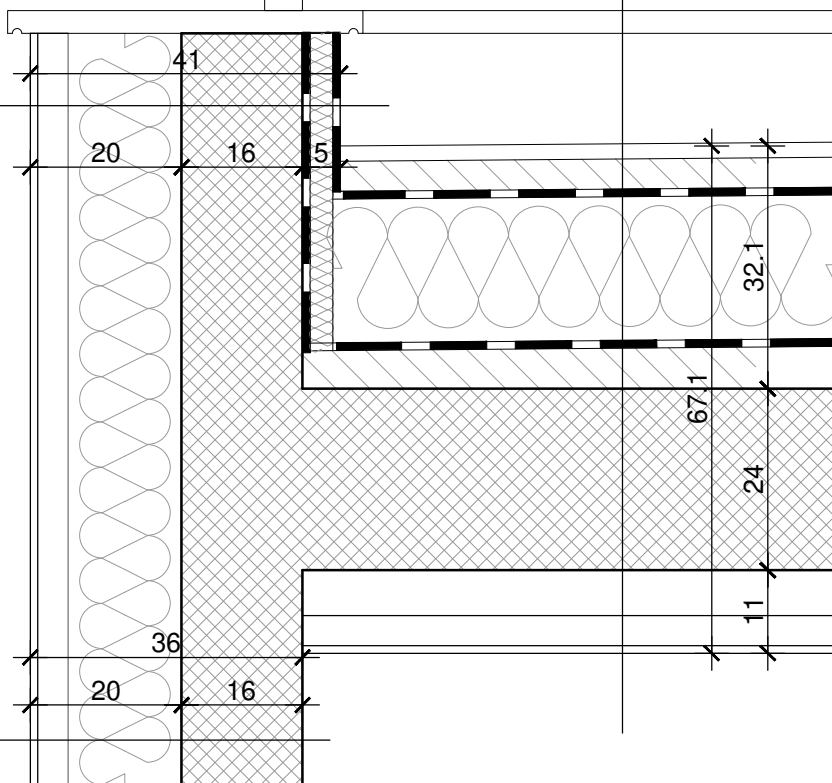
vlaknocementne ploče	1 cm
ventilirani sloj	4 cm
kamena vuna MW	15 cm
AB	16 cm
kamena vuna MW	5 cm
cem.polimerni mort sa staklenim vlaknima	0,5 cm
plemenita završna žbuka	0,2 cm

ZM02 -VANJSKI AB ZID PROČELJA , GREDE I SERKLAŽI

vlaknocementne ploče	1 cm
ventilirani sloj	4 cm
kamena vuna MW	15 cm
armirani beton	16 cm
vapneno cementna žbuka	2 cm

RK02 -RAVNI PROH. KROV - TERASA IZNAD ZATVORENOG

ker.pločice	1/2 cm
hidroizolacijski polimer cementni premaz	0,2 cm
armirani cementni estrih	5 cm
polietilenska čepičasta traka	0,15 cm
Polimerna hidroizolacija na bazi TPO	0,15 cm
Tvrda kamena vuna MW	20 cm
Parna brana	0,5 cm
Lagani beton u padu	5-12 cm
Armirani beton	24 cm
Zračni prostor	12.5 cm
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje , Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:10
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +113.95
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	18
Sadržaj nacрта:	DETALJ		

Glavni projektant / projektant:

Sanela Beganović, dia



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**

Ivona Ivanek, mag.ing.arh.

Ana Pljuščec, mag.ing.arh.

Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT PRIDRŽAVA SVA PRAVA NA OVAJ ORTEŽ TE GA NIJE MOGUĆE KOPIRATI I
OVLAŠTENOSTI PUSTI DIELOMIČNO I U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM
OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRITKE DRUGI FORMAT

DETALJ - 6

RK03-RAVNI PROHODNI KROV

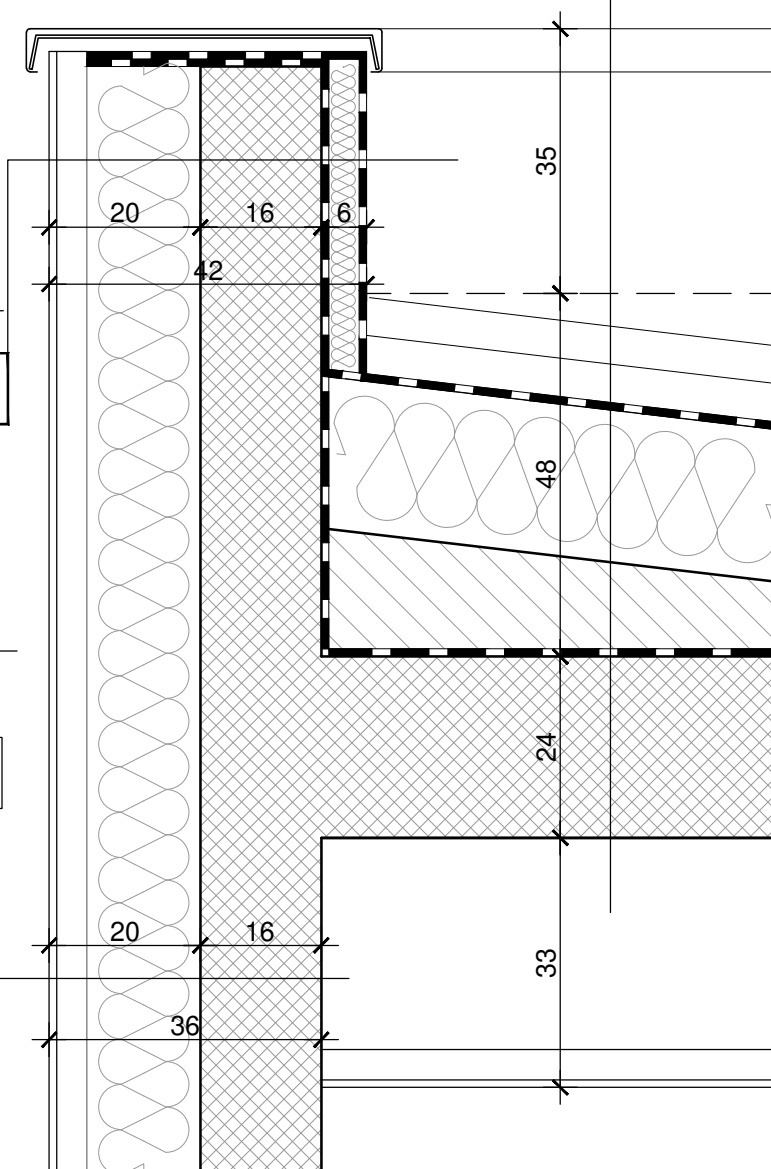
betonske ploče	5 cm
hidroizolacijski polimer cementni premaz	0,2 cm
armirani cementni estrih	5 cm
polietilenska čepičasta traka	0,15 cm
Polimerna hidroizolacija na bazi TPO	0,15 cm
Tvrda kamena vuna MW	20 cm
Parna brana	0,5 cm
Lagani beton u padu	5-12 cm
Armirani beton	24 cm
Zračni prostor	25 cm
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm

ZM06-VANJSKI AB ZID -ATIKA

vlaknocementne ploče	1 cm
ventilirani sloj	4 cm
kamena vuna MW	15 cm
AB	16 cm
kamena vuna MW	5 cm
cem.polimerni mort sa staklenim vlaknima	0,5 cm
plemenita završna žbuka	0,2 cm

ZM02-VANJSKI AB ZID PROČELJA , GREDE I SERKLAŽI

vlaknocementne ploče	1 cm
ventilirani sloj	4 cm
kamena vuna MW	15 cm
armirani beton	16 cm
vapneno cementna žbuka	2 cm



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje , Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:10
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +113.95
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	19
Sadržaj nacrt:	DETALJ		

Glavni projektant / projektant:

Sanela Beganović, dia



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**

Ivona Ivanek, mag.ing.arh.

Ana Pljuščec, mag.ing.arh.

Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT PRIDRŽAVA SVA PRAVA NA OVAJ ORTEŽ TE GA INVESTITOR NJE
OVLAŠTEN USTUPATI DJELOMIČNO ILI U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM
OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRKE DRUGI FORMAT

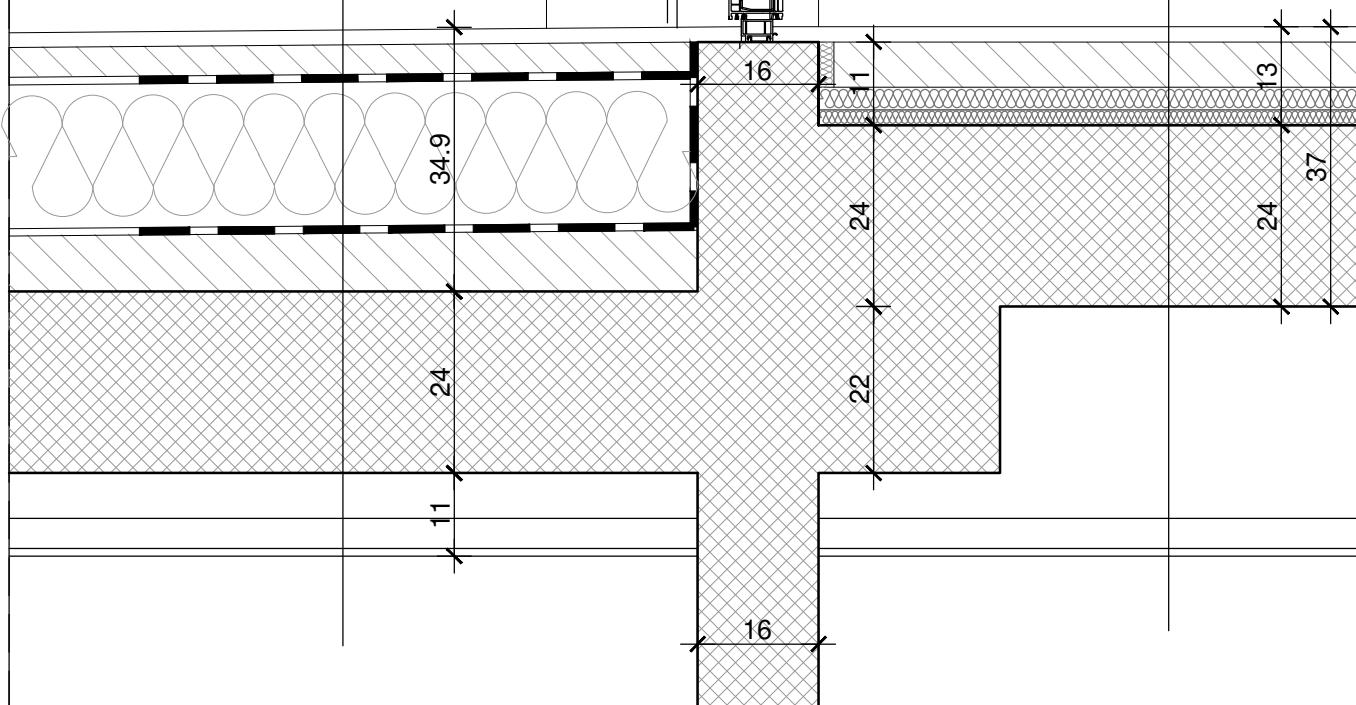
DETALJ - 7

RK02 - RAVNI PROHODNI KROV - TERASA IZNAD ZATVORENOG

ker.pločice	1/2 cm
hidroizolacijski polimercementni premaz	0,2 cm
armirani cementni estrih	5 cm
polietilenska čepičasta traka	0,15 cm
Polimerna hidroizolacija na bazi TPO	0,15 cm
Tvrda kamena vuna MW	20 cm
Parna brana	0,5 cm
Lagani beton u padu	5-12 cm
Armirani beton	24 cm
Zračni prostor	12.5 cm
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm

MK01 - MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA

keramika	
rabc cementni estrih	6+1 cm
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0,02 cm
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS)	
za razvod podnog grijanja	3,0 cm
elastificirani polistiren EePS	2*1cm
AB ploča	24 cm
Zračni prostor	25 cm
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje, Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:10
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +113.95
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	20
Sadržaj nacrt:	DETALJ		

Glavni projektant / projektant:

Sanela Beganović, dia



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**

Ivona Ivanek, mag.ing.arh.

Ana Pljuščec, mag.ing.arh.

Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT PRIDRŽAVA SVA PRAVA NA OVAJ ORTEŽ TE GA INVESTITOR NJE
OVLAŠTENI USTUPATI DJELOMIČNO ILI U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM
OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRITKE DRUGI FORMAT

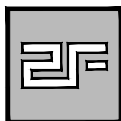
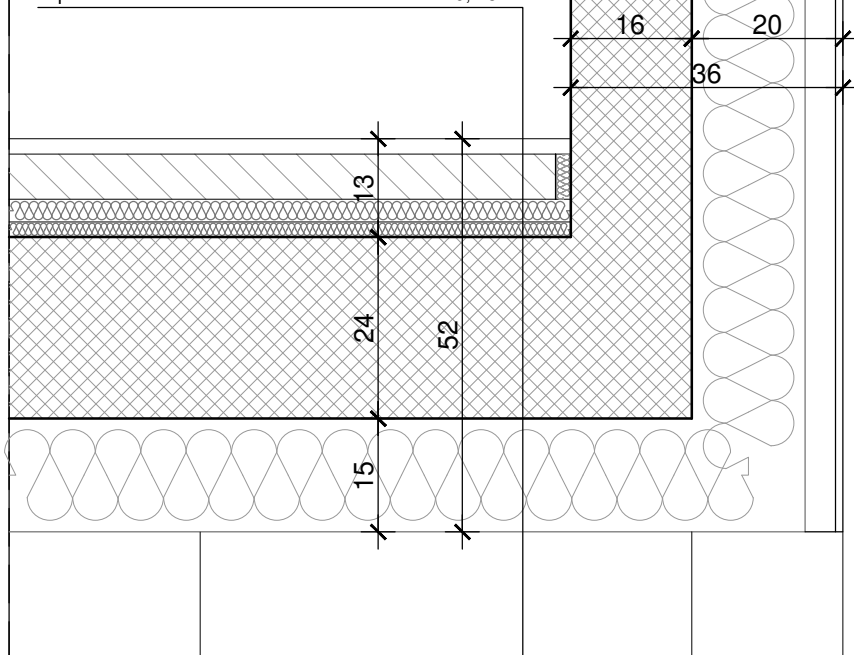
DETALJ - 8

MK03-MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA IZNAD OTVORENOG

keramika	1 cm
rabac cementni estrih	6+1 cm
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0,02 cm
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS)	
za razvod podnog grijanja	3,0 cm
elastificirani polistiren EePS	2*1cm
AB ploča	24 cm
kamena vuna MW	15 cm
cem.polimerni mort sa staklenim vlaknima	0,5 cm
plemenita završna žbuka	0,2 cm

ZM02-VANJSKI AB ZID PROČELJA, GREDE I SERKLAŽI

vlaknocementne ploče	1 cm
ventilirani sloj	4 cm
kamena vuna MW	15 cm
armirani beton	16 cm
vapneno cementna žbuka	2 cm



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje, Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:10
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +113.95
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	21
Sadržaj nacрта:	DETALJ		

Glavni projektant / projektant:

Sanela Beganović, dia



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**

Ivona Ivanek, mag.ing.arh.

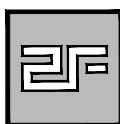
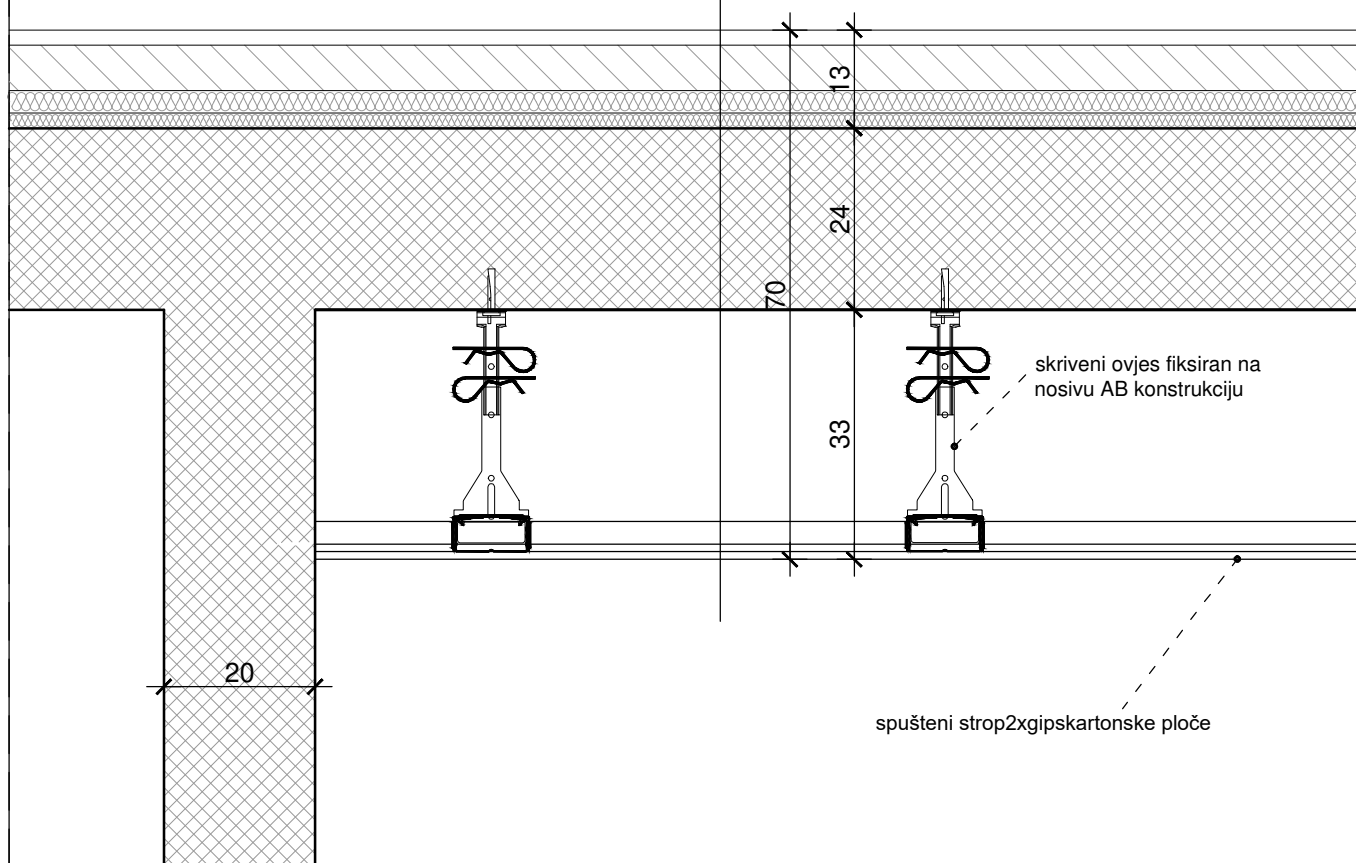
Ana Pljuščec, mag.ing.arh.

Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT PRIDRŽAVA SVA PRAVA NA OVAJ ORTEŽ TE GA INVESTITOR NJE
OVLAŠTEN USTUPATI DJELOMIČNO ILI U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM
OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRITKE DRUGI FORMAT

MK02-MEĐUKATNA KONSTRUKCIJA

epoxy	1 cm
rabac cementni estrih	6+1 cm
PE folija (ugrađena na gornjoj strani ePSa)	0,02 cm
ekspandirani polistiren, tvrdi (ePS)	
za razvod podnog grijanja	3,0 cm
elastificirani polistiren EePS	2*1cm
AB ploča	24 cm
Zračni prostor	25 cm
2 x gipskartonske ploče	2x1.25 cm



DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje, Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36

Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:10
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +113.95
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	22
Sadržaj nacrt:	DETALJ		

Glavni projektant / projektant:

Sanela Beganović, dia



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

Suradnici: **Anita Dujmić Renić, dia**

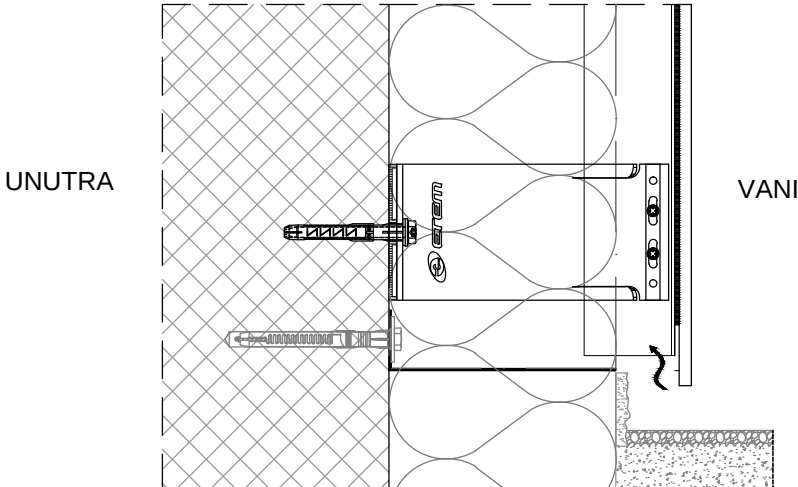
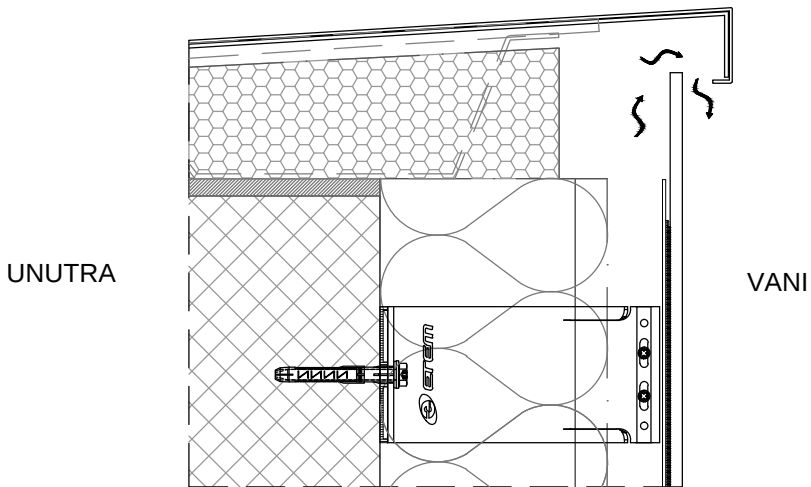
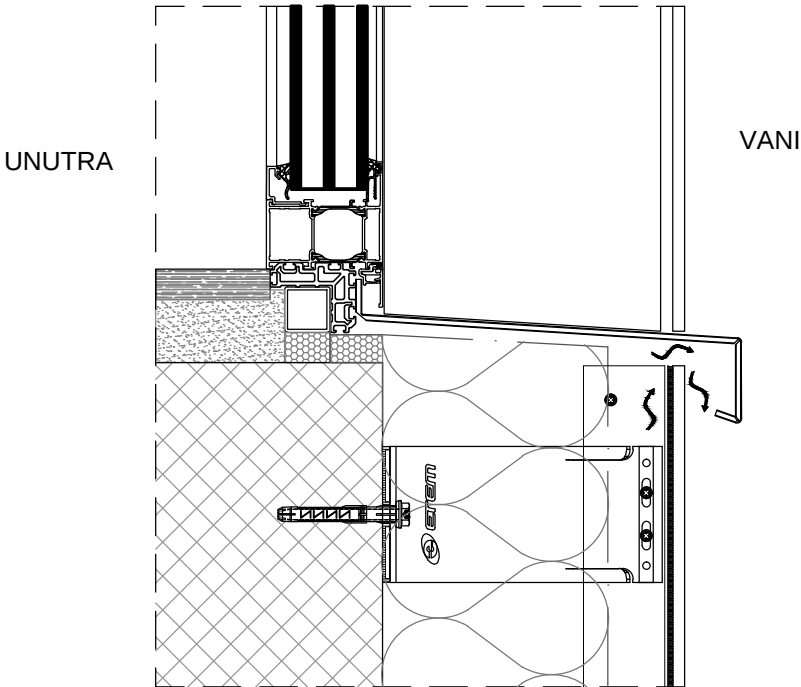
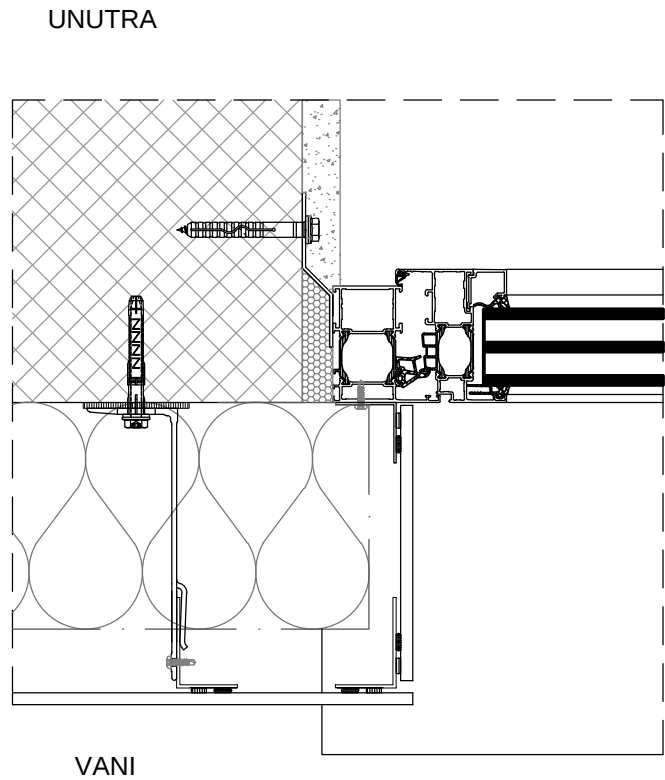
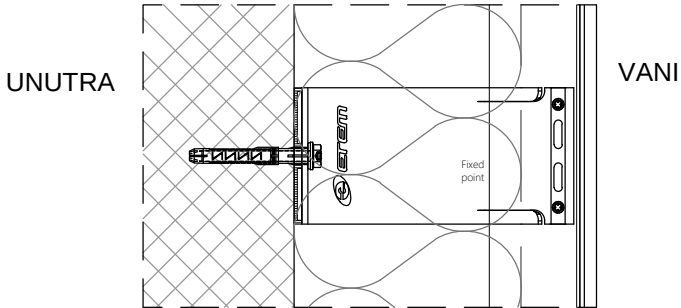
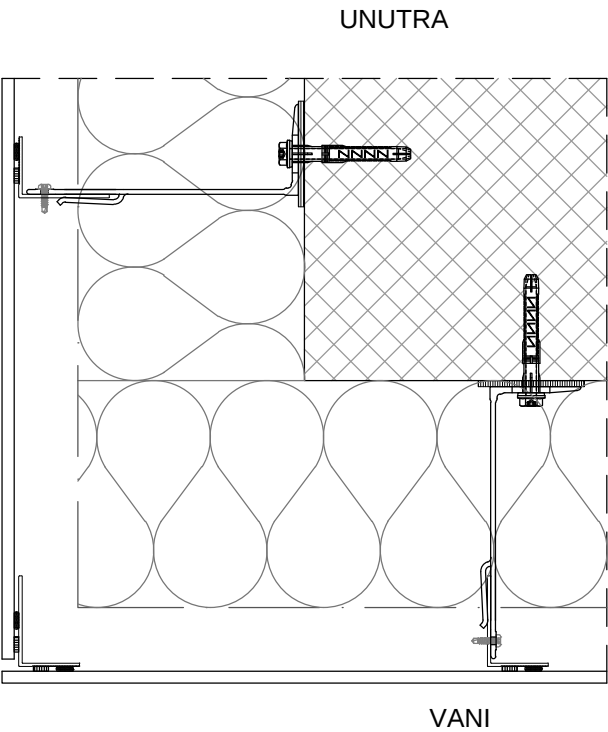
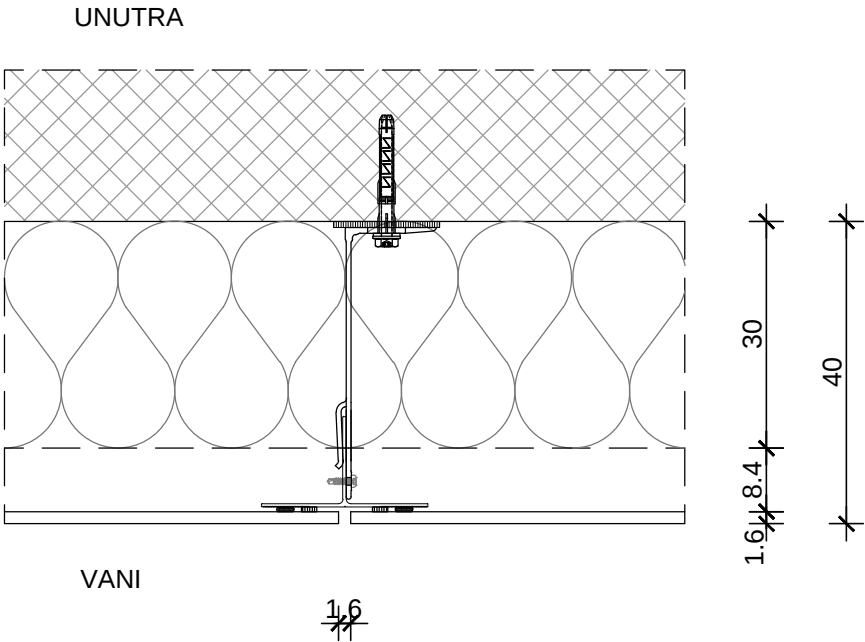
Ivona Ivanek, mag.ing.arh.

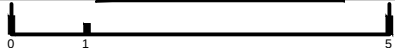
Ana Pljuščec, mag.ing.arh.

Saša Prišlin, mag.ing.arh.

DRUGI FORMAT PRIDRŽAVA SVA PRAVA NA OVAJ ORTEŽ TE GA INVESTITOR NJE
OVLAŠTEN USTUPATI DJELOMIČNO ILI U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM
OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRKE DRUGI FORMAT

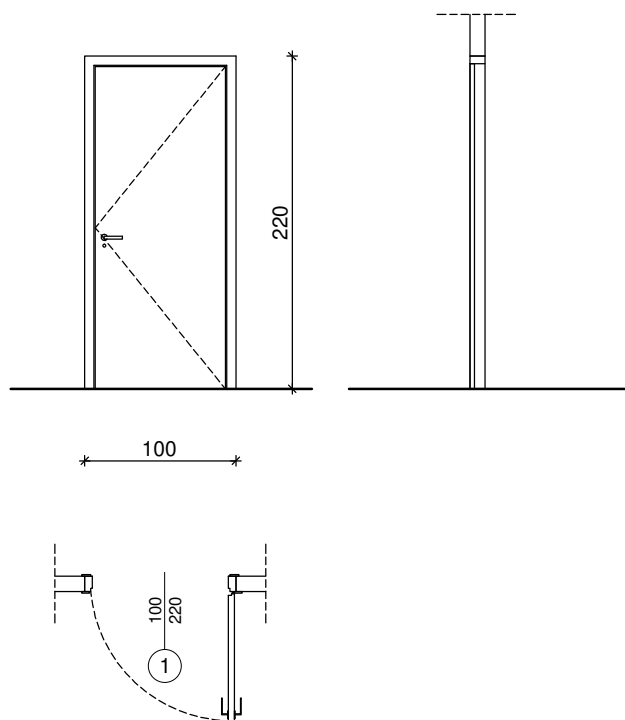
DETALJI VENTILIRANE FASADE



		DRUGI FORMAT d.o.o. projektiranje, nadzor i građenje , Kuzminečka 55 Zagreb tel/fax 01 36 999 36	
Investitor:	HRVATSKI CRVENI KRIŽ Ulica Crvenog križa 14-16, 10000 ZAGREB	Mjerilo:	1:5
Gradjevina :	ZGRADA CENTRA HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA ZA KORISNIKE SOCIJALNIH USLUGA U ZAJEDNICI		±0.00 = +114.00
Mjesto gradnje:	Dubravkin trg 11, Zagreb k.č. 277, k.o. Trnje	Broj tehničkog dnevnika:	TD 993/2020
Faza projekta:	ARHITEKTONSKI IZVEDBENI PROJEKT	Broj tehničkog lista:	23
Sadržaj nacrta:	DETALJ		
Glavni projektant / projektant: Sanela Beganović, dia  SANELA BEGANOVIĆ dipl.ing.arh. OVLASŦENA ARHITEKTICA A 2203		Suradnici: Anita Dujmić Renić, dia Ivona Ivanek, mag.ing.arh. Ana Pljuščec, mag.ing.arh. Saša Prišlin, mag.ing.arh.	
DRUGI FORMAT PRIJERŦAVA SVA PRAVNA OVAJ ORTEŽ TE GA INVESTITOR NIJE OVLASŦEN USTUPATI DJELOMIČNO ILI U CJELINI NA UPOTREBU TREĆIM OSOBAMA BEZ POSEBNE SUGLASNOSTI TVRŦKE DRUGI FORMAT			



UNUTARNJA STOLARIJA



1

Unutarnja drvena puna jednokrlna zaokretna vrata dim100x220 cm u pregradnom zidu od opeke d=10 cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom. Građevinski otvor 100 / 220 cm.

Dovratnik izvesti od drveta, završno obrađen ličenjem u boji po izboru projektanta, uvijek u cijeloj debljini zida.

Krilo vrata je debljine 40 mm, sačaste sendvič konstrukcije, obostrano laminirano, u boji po izboru projektanta, otporna na utjecaj vode, udaraca i ogrebotina, površina mat. Kvaka na visini 90 cm.

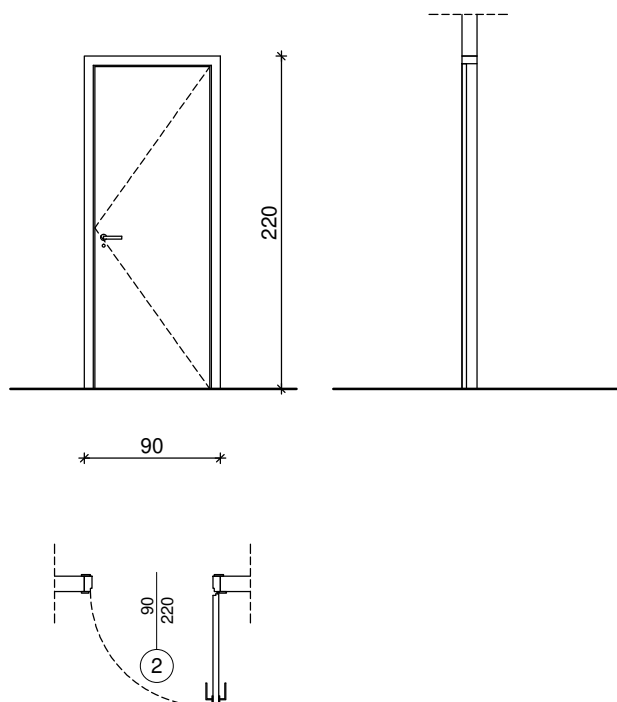
U cijenu uključen kompletan rad materijal i pribor, te sav potreban okov, ručka i odbojnik za vrata te brava s 3 ključa.

kom. 4



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



2

Unutarnja drvena puna jednokrlna zaokretna vrata dimenzije 90x220 cm u pregradnom zidu od opeke d=10 cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom. Građevinski otvor 90 / 220 cm.

Dovratnik izvesti od drveta, završno obrađen ličenjem u boji po izboru projektanta, uvijek u cijeloj debljini zida.

Krilo vrata je debljine 40 mm, sačaste sendvič konstrukcije, obostrano laminirano, u boji po izboru projektanta, otporna na utjecaj vode, udaraca i ogrebotina, površina mat.

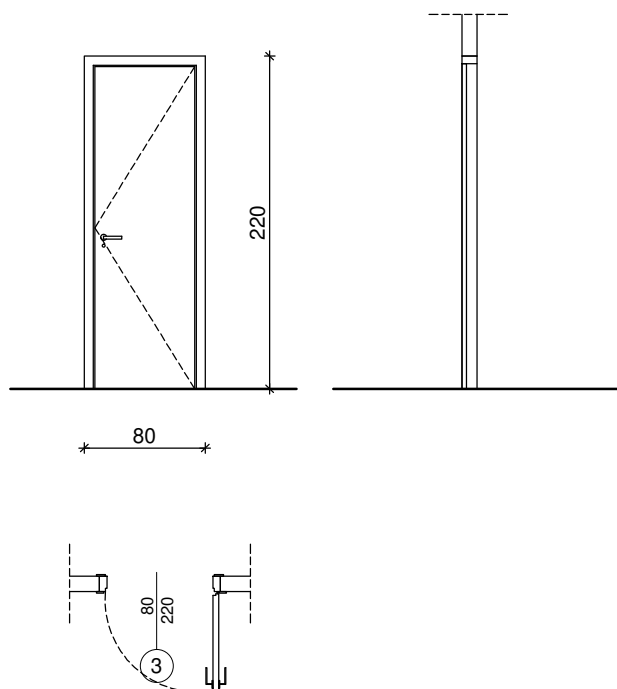
U cijenu uključen kompletan rad materijal i pribor, te sav potreban okov, ručka i odbojnik za vrata te brava s 3 ključa.

kom. 11



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



3

Unutarnja drvena puna jednokrlna zaokretna vrata dimenzije 80x220 cm u pregradnom zidu od opeke d=10 cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom. Građevinski otvor 80 / 220 cm.

Dovratnik izvesti od drveta, završno obrađen ličenjem u boji po izboru projektanta, uvijek u cijeloj debljini zida.

Krilo vrata je debljine 40 mm, sačaste sendvič konstrukcije, obostrano laminirano, u boji po izboru projektanta, otporna na utjecaj vode, udaraca i ogrebotina, površina mat.

U cijenu uključen kompletan rad materijal i pribor, te sav potreban okov, ručka i odbojnik za vrata te brava s 3 ključa.

kom. 9

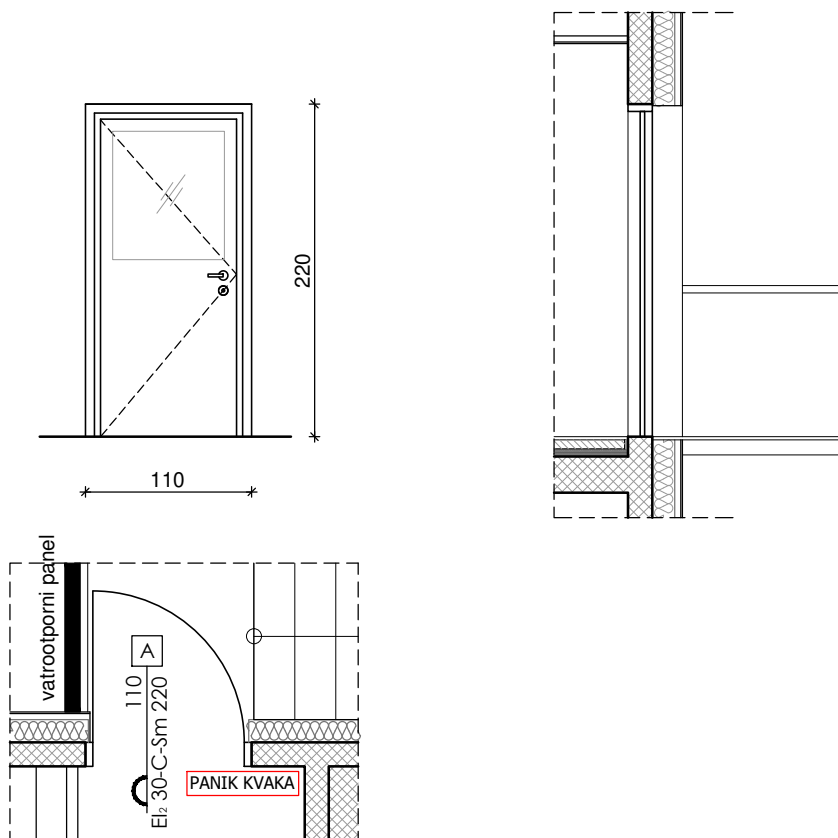


SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



PROTUPOŽARNA BRAVARIJA



A

EI2 30-C-Sm

Vanjska, VATROOTPORNOST SA ZATVARAČEM I DIMONEPROPUSNA, EI 30, jednokrilna, zaokretna vrata s dovratnikom. Otpornost na požar 30 minuta.

Vrata ulaza u hodnik s vanjskog čeličnog stubišta.

Ugradba u AB zid ili zid od opeke građevinskog otvora dimenzije 110x220cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom.

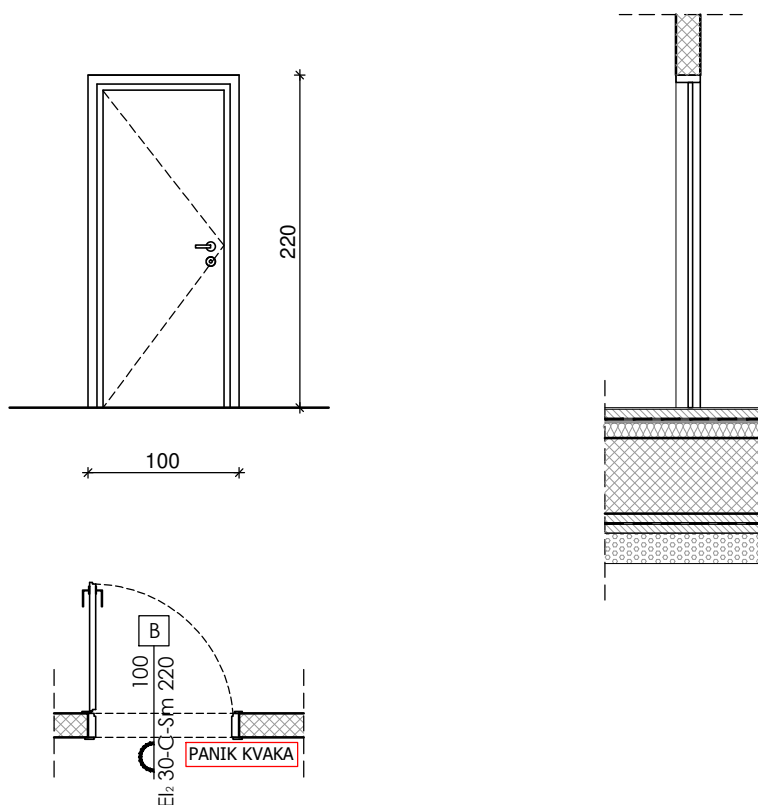
Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od plastificiranog aluminija.

Ostakljenje vrata staklom potrebne vatrootpornosti . Vanjska i unutarnja stakla od lamistala. Vrata moraju imati atest o vatrootpornosti.

Koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M²k.

Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i siderni detalji, kao i hidraulička pumpa za zatvaranje, panik kvaka, cilindar brava sa tri ključa.

kom 3

**B**

EI2 30-C-Sm

Unutarnja, VATROOTPORA S ZATVARAČEM i DIMONEPROTPUSNA, EI 30, jednokrilna, zaokretna vrata s dovratnikom. Otpornost na požar 30 minuta.

Ugradba u AB zid ili zid od opeke građevinskog otvora dimenzije 100x220cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom.

Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od plastificiranog aluminija.
Vrata moraju imati atest o vatrootpornosti.

Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i siderni detalji, kao i hidraulička pumpa za zatvaranje, panik kvaka, cilindar brava sa tri ključa.

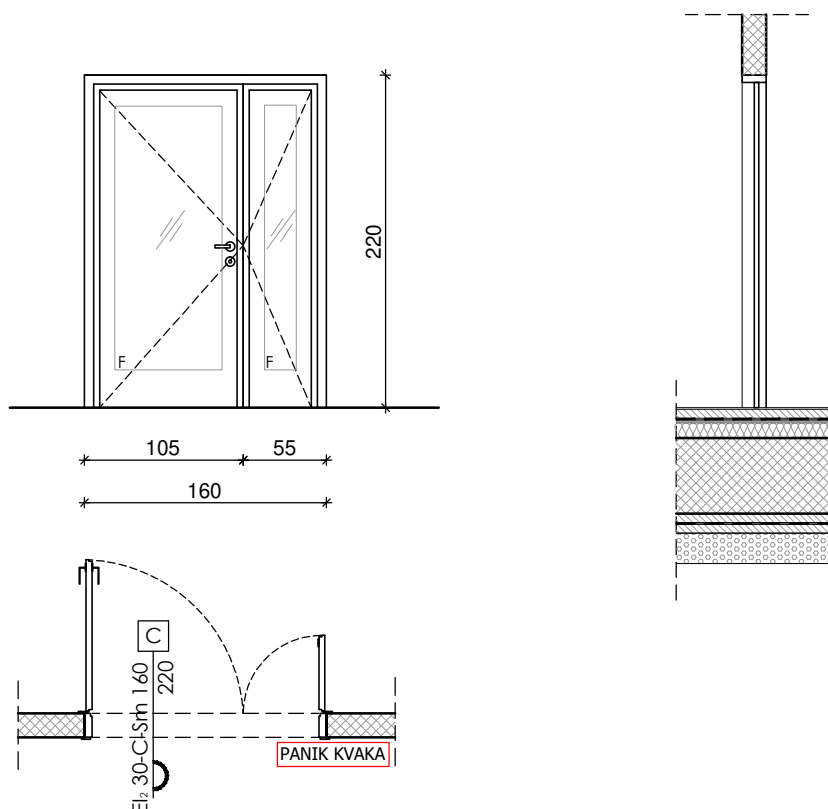
SA PANIK KVAKOM
BEZ PANIK KVAKE

kom 1
kom 1



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



C

EI2 30-C-Sm

Unutarnja, VATROOTPORNOST S ZATVARAČEM I DIMONEPROTPUSNA, EI 30, dvokrilna, ostakljena, zaokretna vrata s dovratnikom. Otpornost na požar 30 minuta.

Vrata ulaza u stubišni prostor.

Svijetla dimenzija većeg krila minimalno 100x210 cm, ugradba u AB zid građevinskog otvora dimenzije 160x220cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom.

Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od plastificiranog aluminija.

Ostakljenje vrata staklom potrebne vatrootpornosti. Vanjska i unutarnja stakla od lamistala. Vrata moraju imati atest o vatrootpornosti.

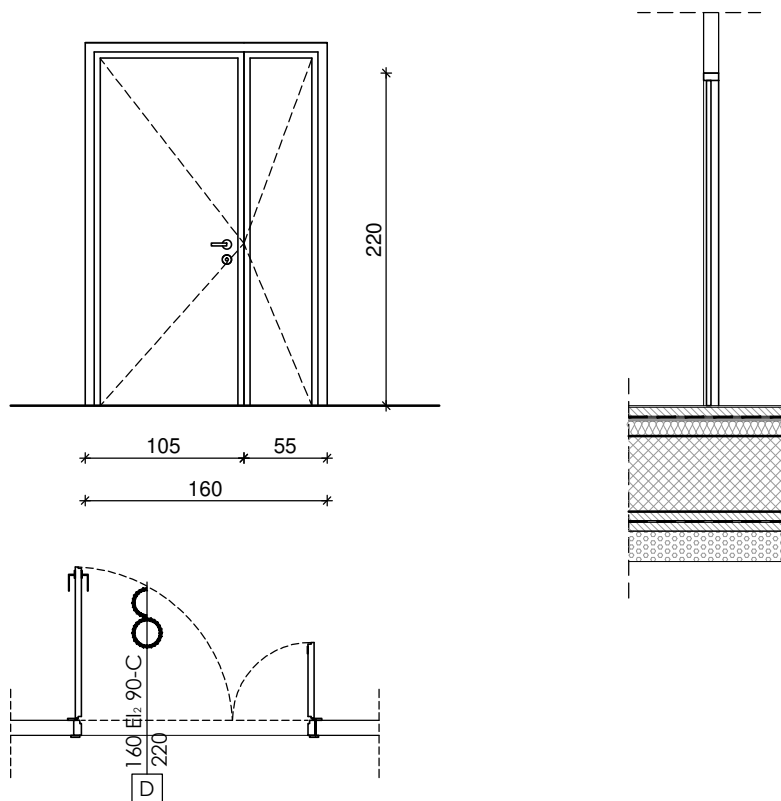
Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i siderni detalji, kao i hidraulička pumpa za zatvaranje, panik kvaka, cilindar brava sa tri ključa.

kom 5



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



D

EI2 90-C

Unutarnja, VATROOTPORNA, EI 90, dvokrilna, zaokretna vrata s dovratnikom. Otpornost na požar 90 minuta.

Vrata ulaza u strojarnicu.

Svijetla dimenzija većeg krila minimalno 100x210 cm, ugradba u AB zid građevinskog otvora dimenzije 160x220cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom.

Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od plastificiranog aluminija.

Vrata moraju imati atest o vatrootpornosti.

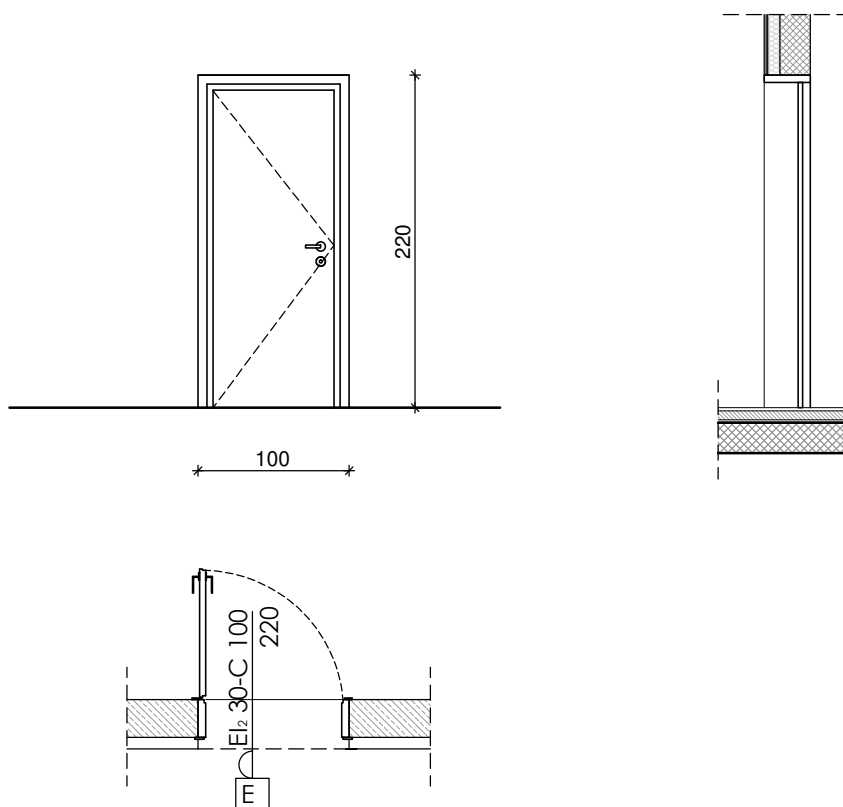
Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i siderni detalji, kao i hidraulička pumpa za zatvaranje, cilindar brava sa tri ključa.

kom 1



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



E

EI2 30-Sm

Unutarnja, VATROOTPORA i DIMONEPROTPUSNA, EI 30, jednokrilna, zaokretna vrata s dovratnikom. Otpornost na požar 30 minuta.

Vrata ulaza u apartmane.

Ugradba u AB zid ili zid od opeke građevinskog otvora dimenzije 100x220cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom.

Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od drveta.

Završna obrada furnir, štok uvijek u cijeloj debljini zida.

Puna vrata, završna obrada panelima u boji po izboru projektanta.

Vrata moraju imati atest o vatrootpornosti.

Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i siderni detalji, kao i hidraulička pumpa za zatvaranje, cilindar brava sa tri ključa.

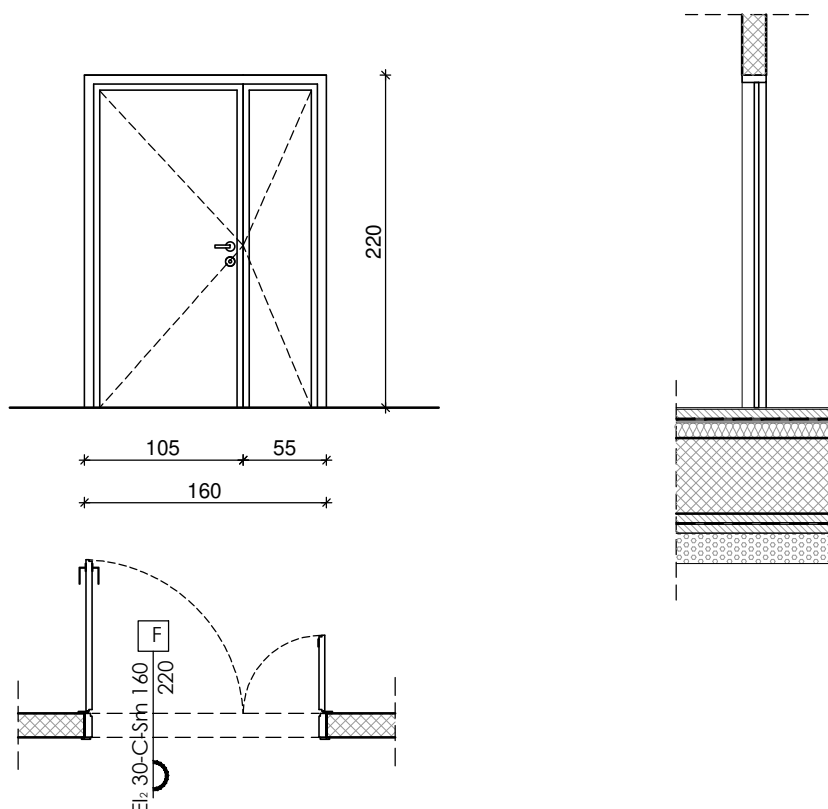
Kvaka prilagođena za osobe s invaliditetom na visini 90 cm
Standardna kvaka

kom 1
kom 6



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



F

EI2 30-C-Sm

Unutarnja, VATROOTPORNOST S ZATVARAČEM I DIMONEPROTPUSNA, EI 30, dvokrilna, zaokretna vrata s dovratnikom. Otpornost na požar 30 minuta.

Vrata ulaza u spremište u podrumu.

Svijetla dimenzija većeg krila minimalno 100x210 cm, ugradba u AB zid građevinskog otvora dimenzije 160x220cm, sa predgotovljenom tipskom podkonstrukcijom i futer štokom.

Osnovna nosiva konstrukcija iz čeličnih cijevi sa protupožarnom izolacijskom oblogom i završnom oblogom od plastificiranog aluminija.

Vrata moraju imati atest o vatrootpornosti.

Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i siderni detalji, kao i hidraulička pumpa za zatvaranje, cilindar brava sa tri ključa.

kom 1

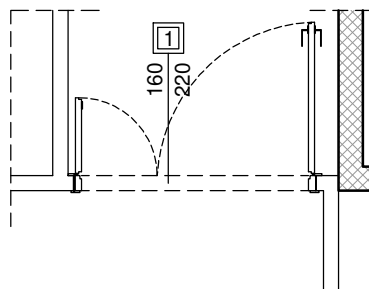
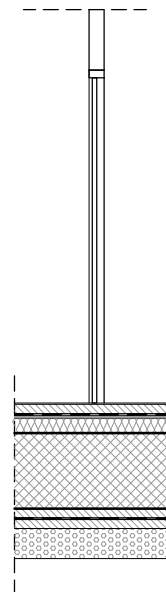
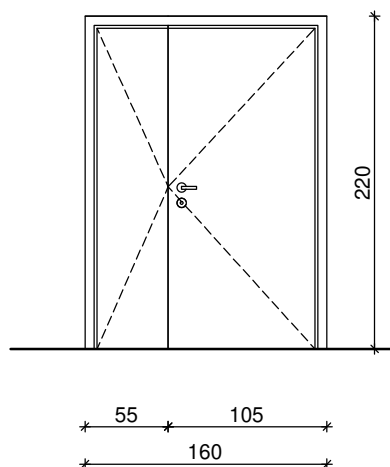


SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



UNUTARNJA BRAVARIJA



1

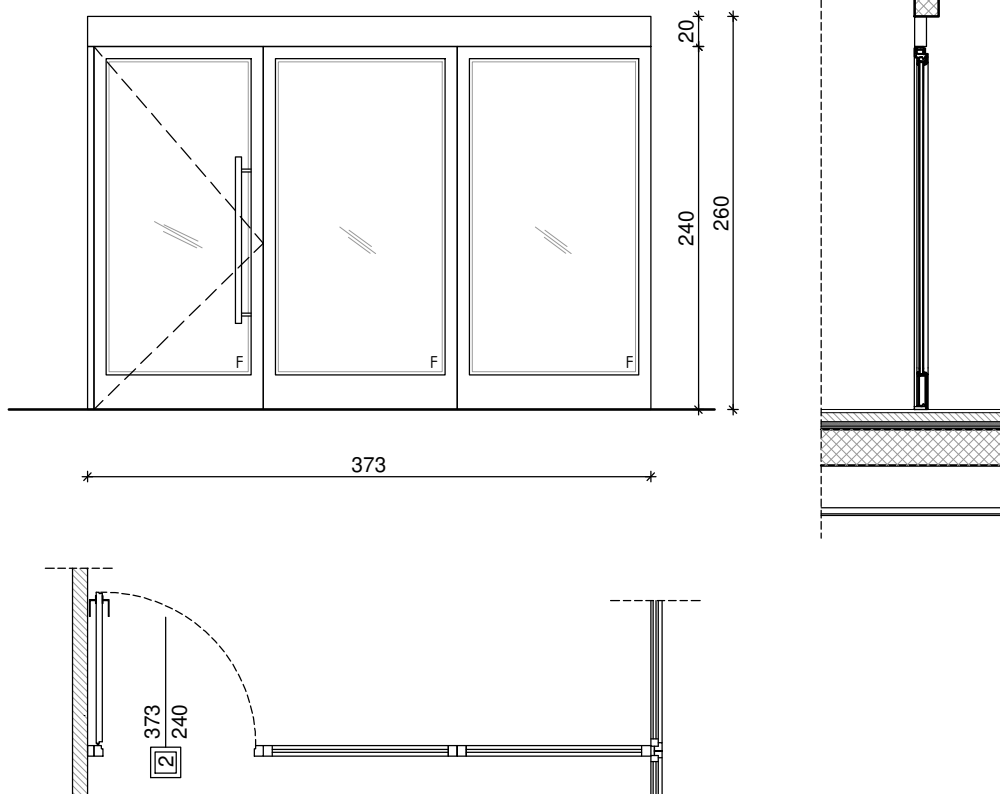
Izrada, dobava i ugradnja aluminijskih dvokrilnih zaokretnih vrata. Ugrađuje se u građevinski otvor dimenzija 160x220 cm u zidu od opeke debljine 10 cm.

Aluminijska ostakljena vrata iz višekomornih toplinskih izolirajućih aluminijskih profila. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Minimalna svjetla širina većeg krila je 100cm. Zaštita plastifikacijom.

Unutarnja vrata u podrumu za ulaz u spremište.

Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, cilindar brava sa tri ključa, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji.

kom 2



2

Izrada, dobava i ugradnja unutarnje aluminijske ostakljene stijene. Stijena se sastoji od tri polja. Dva polja su ostakljene fiksne stijene a jedno polje su zaokretna ostakljena vrata. Ugrađuje se u građevinski otvor dimenzije 375x240 cm u zidu od armiranog betona.

Aluminijska ostakljena vrata iz višekomornih toplinskih izolirajućih aluminijskih profila. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Minimalna svjetla širina krila je 100cm. Zaštita plastifikacijom.

U stavku uključen i šuplji ukrasni aluminijski profil u dužini cijele stijene i visini 20 cm. U cijenu uključiti i rad te sav potreban materijal kao i metalnu potkonstrukciju za fiksiranje stijene u gornjoj i donjoj zoni. Gornja kota ugradnje je na visini 260 cm.

Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5). Unutarnja staklena stijena između ureda 1 i zajedničkog dnevnog boravka.

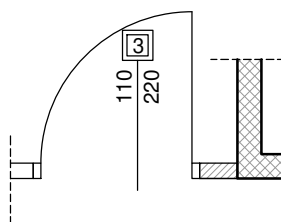
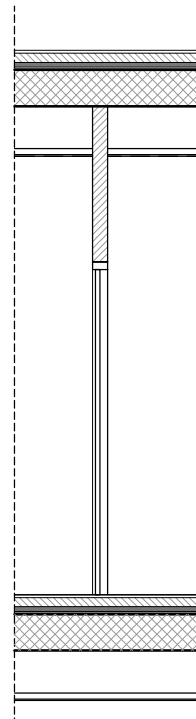
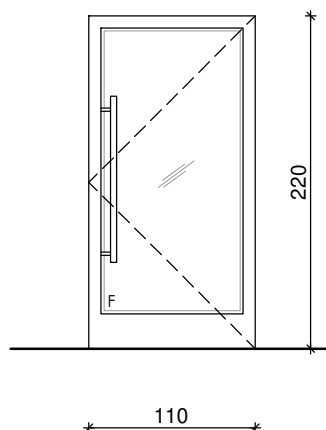
Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, rukohvat, cilindar brava sa tri ključa, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbi, sva sidra i sidreni detalji.

kom 1



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing. arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



3

Izrada, dobava i ugradnja aluminijskih ostakljenih jednokrilnih zaokretnih vrata. Ugrađuje se u građevinski otvor dimenzija 110x220 cm u zidu od opeke debljine 10 cm.

Aluminijska ostakljena vrata iz višekomornih toplinskih izolirajućih aluminijskih profila. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Zaštita plastifikacija m u boji antracit.

Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5).

Unutarnja vrata za pristup hodniku u prizemlju.

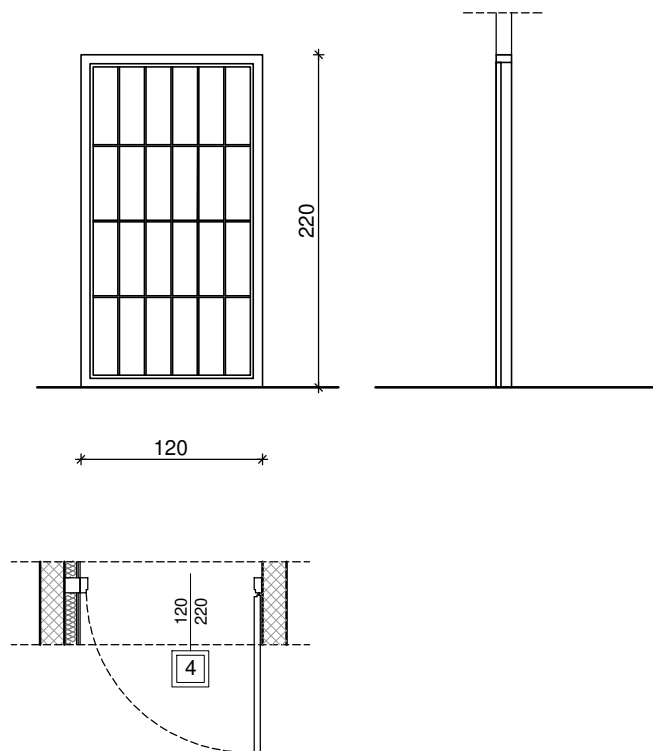
Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, rukohvat, cilindar brava sa tri ključa, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbi, sva sidra i sidreni detalji.

kom 1



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



4

Izrada dobava i ugradnja jednodijelnih jednokrlnih aluminijskih vrata - okviri iz aluminija ispunjena čeličnim šipkama.

Dimenzija vrata 120x240cm. U cijenu uključiti i šuplji profil koji se postavlja do betonskog zida. Vrata u stubišnom prostoru u podrumu.

Zaštićenih plastificiranjem u antarcit boji. Ispuna vrata iz čelične mrežice.

U stavku uključen sav potreban rad, materijal i pribor do potpune gotovosti - sav potreban okov, kvaka, brava sa tri ključa, opšavi i letvice, trake i silikon.

Završna obrada plastificiranjem

kom 1

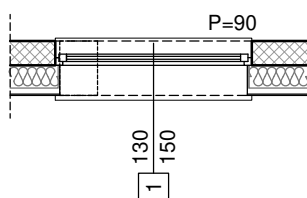
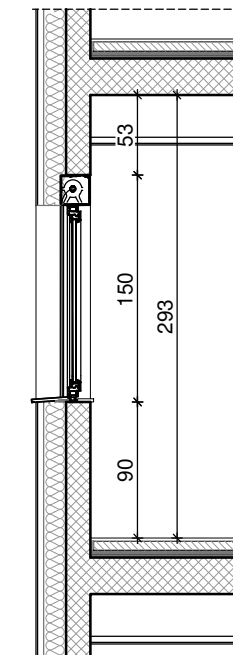
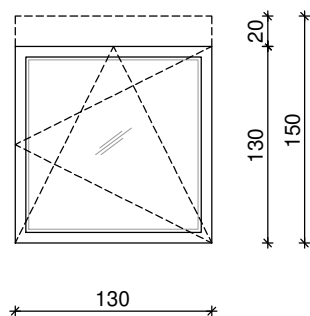


SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing. arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



VANJSKA BRAVARIJA



1

Jednokrilni otklopno-zaokretni prozor izveden iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Prozor se sastoji od 1 otklopno zaokretnog krila dimenzije 130x130 cm. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji po antracit. Visina parapeta na prozoru 90 cm.

Ostakljenje IZO staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Unutarnje prozorske klupčice kamene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 130x150 cm.

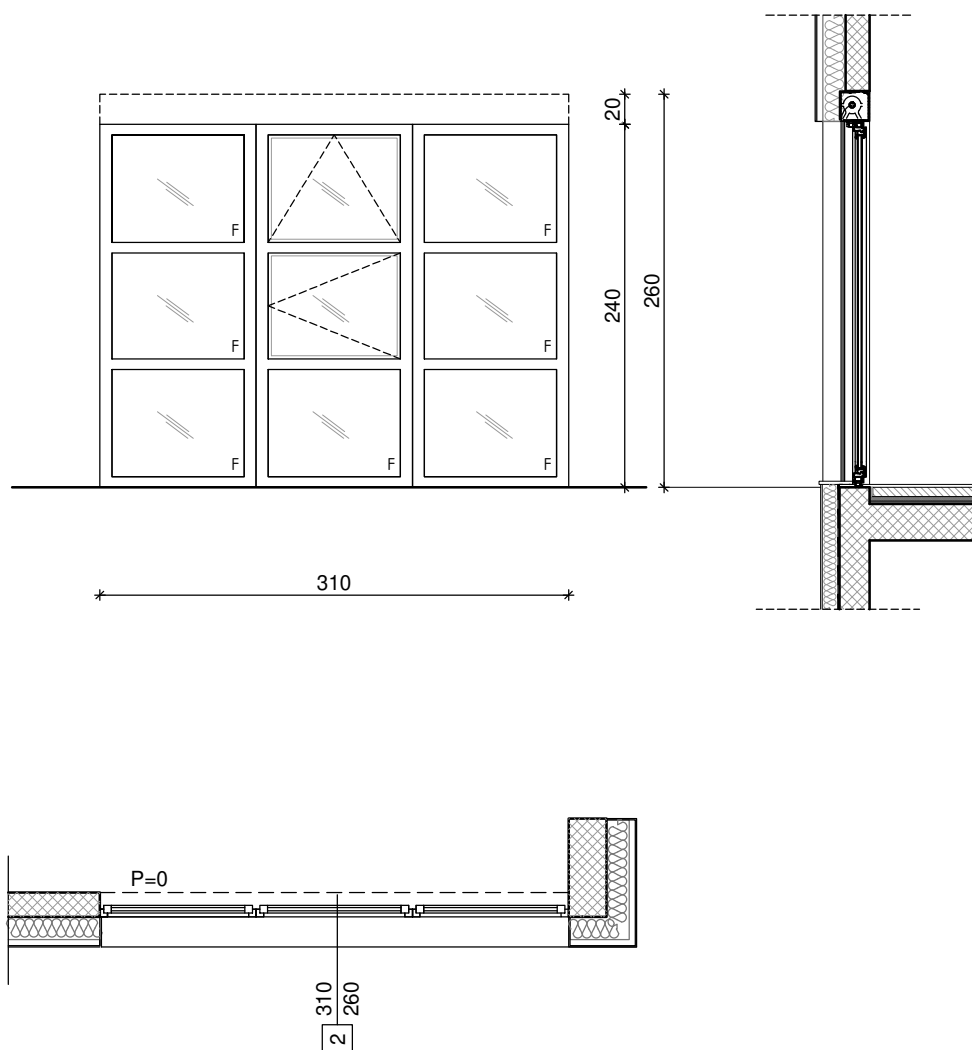
Dimenzije prozora 130x130 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

Kvaka prilagođena za osobe s invaliditetom na visini 110 cm
Standardna kvaka

kom 2
kom 17



2

Višedijelna ostakljena stijena izveden iz višekomornih toplinskih izolirajućih aluminijskih profila. Izveden iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Stijena se sastoji od 3 dijela, svaki dio je dimenzije 103x240 cm - 2 bočna dijela sastoje se od 3 ostakljena fiksna polja, dok se srednji dio sastoji od jednog fiksnog dijela u podnožju, zaokretnog središnjeg dijela i otklopnog najvišeg dijela. Stijena ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila. Visina parapeta na stijeni je 0 cm.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k. Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5).

Ugradnja u građevinski otvor veličine 310x260 cm.

Dimenzije stijene 310x240cm / + 20 cm roleta/.

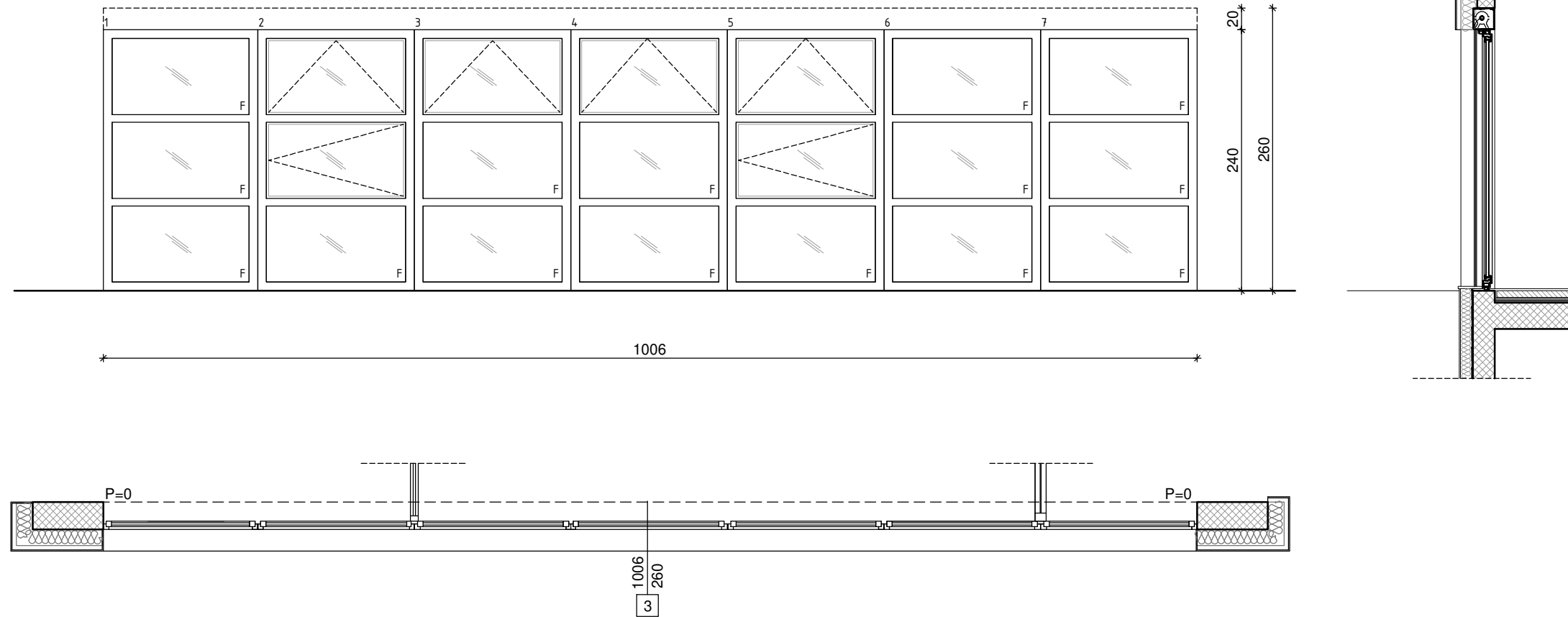
U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom 1



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



3

Višedijelna ostakljena stijena izveden iz višekomornih toplinskih izolirajućih aluminijskih profila. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Stijena se sastoji od 7 dijelova dimenzija 144x240 cm, svaki dio je podijeljen na 3 jednaka polja. Dijelovi 1,6 i 7 imaju sva tri polja fiksna. Dijelovi 2 i 5 imaju donje polje fiksno, srednje polje je zaokretno a gornje polje je otklopno. Dijelovi 3 i 4 imaju dva polja fiksna i gornje polje je otklopno. Izrađuje se iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Stijena ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila. Visina parapeta na stijeni je 0 cm.

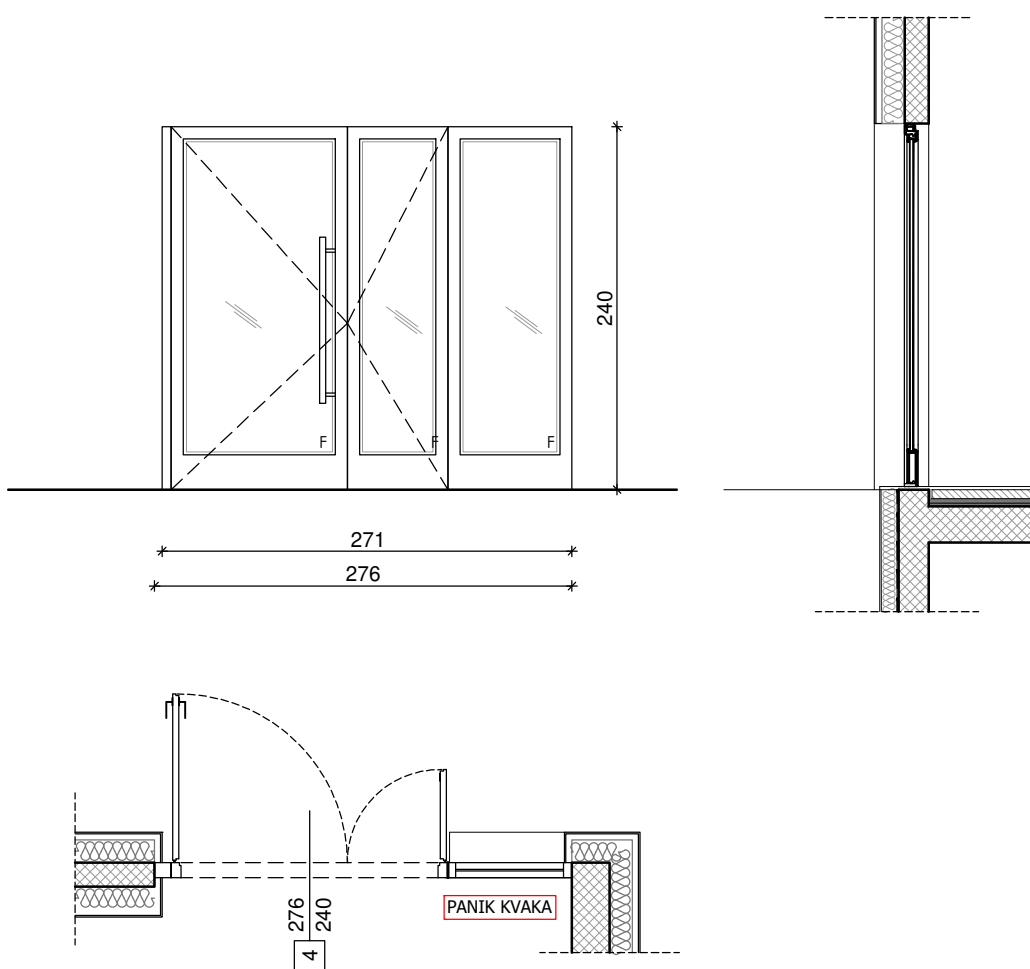
Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k. Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5).

Ugradnja u građevinski otvor veličine 1006x260 cm.

Dimenzije stijene 1006x240cm / + 20 cm roleta/.

U cijenu uključiti i rad te sav potreban materijal kao i metalnu potkonstrukciju za fiksiranje stijene u gornjoj i donjoj zoni. Gornja kota ugradnje je na visini 260 cm.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.



4

Izrada, dobava i ugradnja aluminijske ostakljene stijene vjetrobrana. Ugrađuje se u građevinski otvor dimenzija 276x260 cm u zidu od armiranog betona.

Aluminijska stijena sastoji se od dvokrilnih zaokretnih vrata i bočne fiksne ostakljene stijene. Izvodi se iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Minimalna svjetla širina većeg krila je 100cm. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U manji ili jednak 1,6 W/M 2k. Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5).

U cijenu uključiti i rad te sav potreban materijal kao i metalnu potkonstrukciju za fiksiranje stijene u gornjoj i donjoj zoni. Gornja kota ugradnje je na visini 260 cm.

Ulazna vrata u objekt.

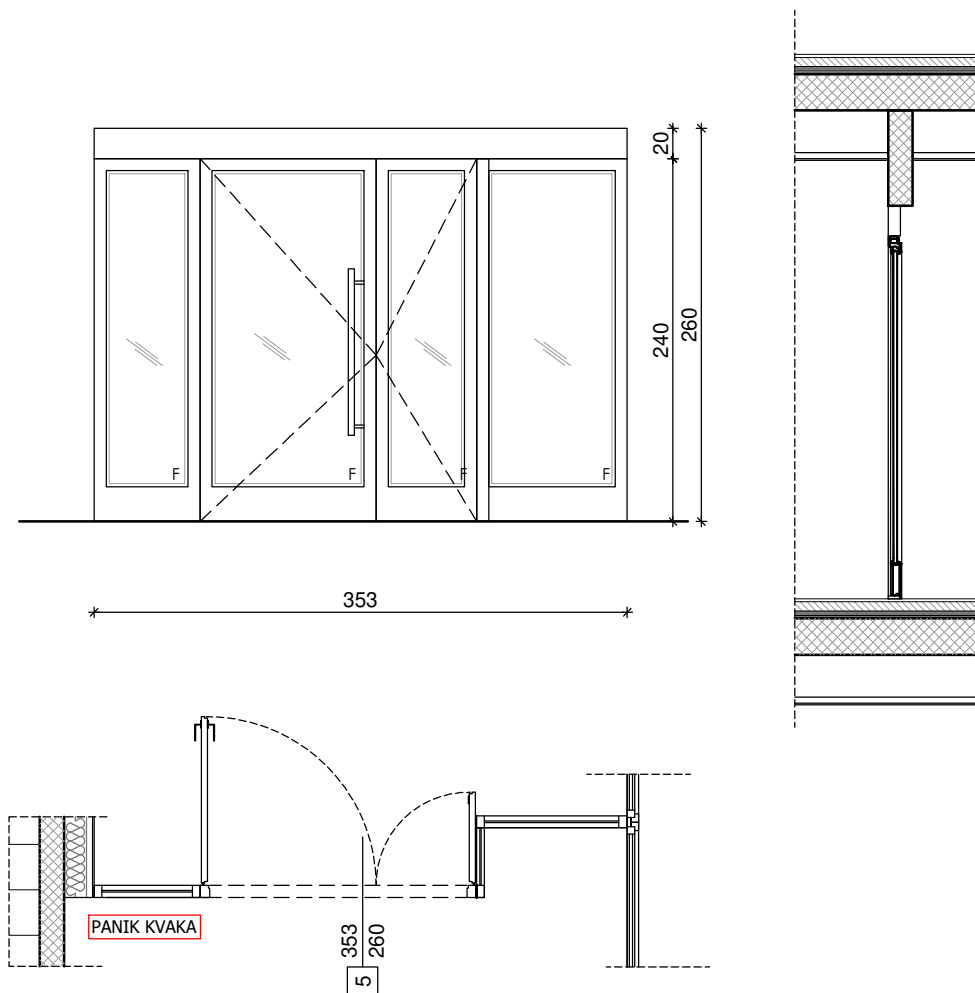
RAL način ugradnje - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, panik kvaka, rukohvat, cilindar brava sa tri ključa, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbi, sva sidra i sidreni detalji.



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

kom 1

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



5

Izrada, dobava i ugradnja aluminijske ostakljene stijene vjetrobrana. Ugrađuje se u građevinski otvor dimenzija 353x260 cm u zidu od armiranog betona.

Aluminijska ostakljena stijena sastoji se dvokrilnih ostakljenih vrata i 3 fiksne staklene stijene. Izvodi se iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Minimalna svjetla širina većeg krila je 100cm. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U manji ili jednak 1,6 W/M 2k. Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5).

U stavku uključen i šuplji ukrasni aluminijski profil u dužini cijele stijene i visini 20 cm. U cijenu uključiti i rad te sav potreban materijal kao i metalnu potkonstrukciju za fiksiranje stijene u gornjoj i donjoj zoni. Gornja kota ugradnje je na visini 260 cm.

Staklena stijena vjetrobrana.

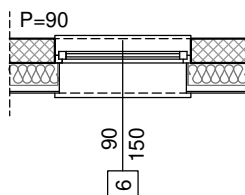
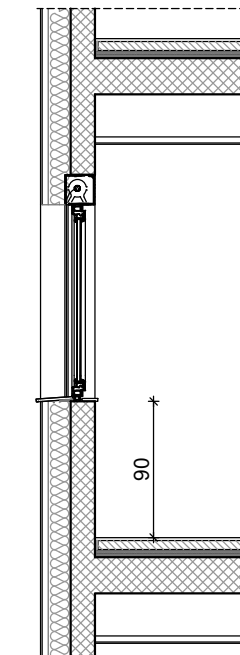
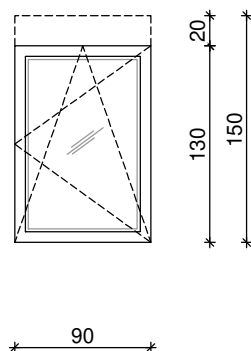
RAL način ugradnje - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, rukohvat, panik kvaka, cilindar brava sa tri ključa, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbi, sva sidra i sidreni detalji.

kom 1



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



6

Jednokrilni otklopno-zaokretni prozor izveden iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Prozor se sastoji od 1 otklopno zaokretnog krila dimenzije 90x130 cm. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji po antracit. Visina parapeta na prozoru 90 cm.

Ostakljenje IZO staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Unutarnje prozorske klupčice kamene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 90x150 cm.

Dimenzije prozora 90x130 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

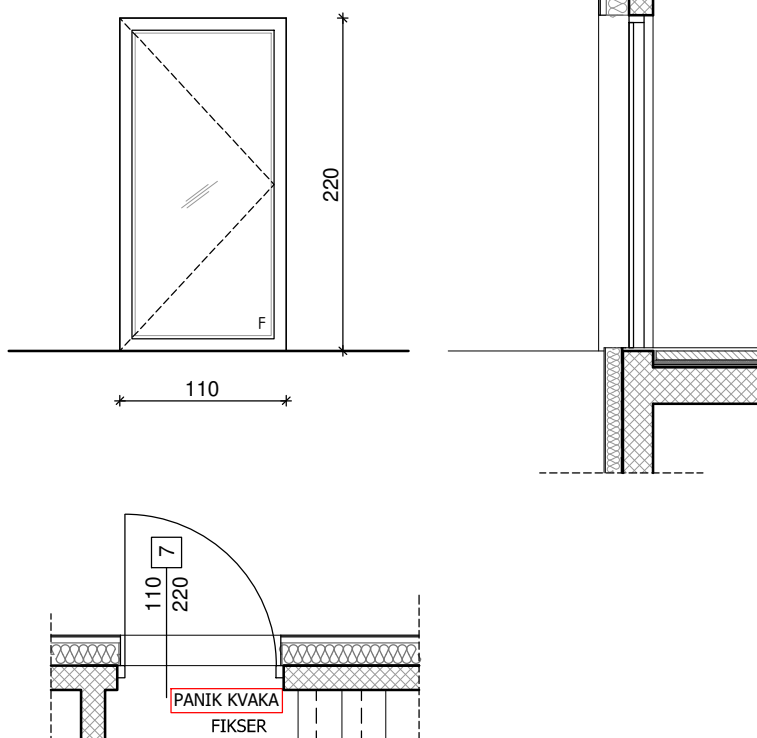
Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom 9



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



7

Jednokrakla zaokretna ostakljena vrata izvedena iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Vrata se sastoji od 1 zaokretnog krila dimenzije 110x220 cm. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

Ostakljenje IZO staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k. Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5).

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

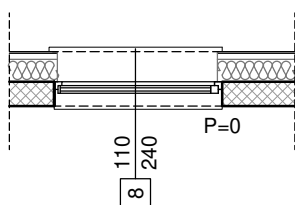
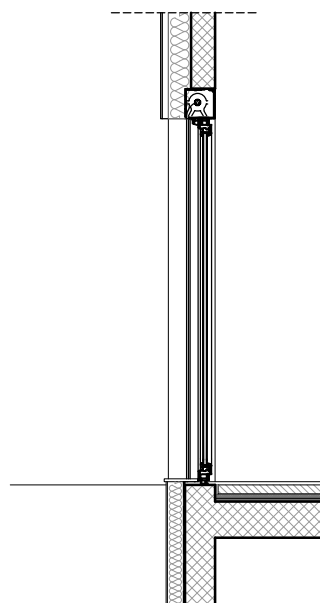
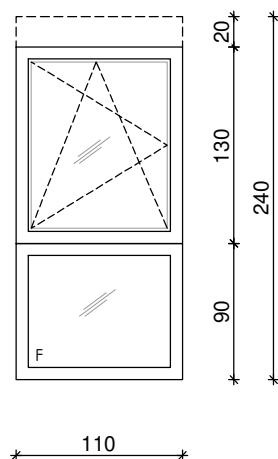
Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te panik kvaka i fiksler.

kom 1



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



8

Dvodijelni prozor izveden iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Zaštita plastifikaciju m u boji antracit.

Prozor se sastoji od 1 otklopno zaokretnog krila i jednog fiksnog krila. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji po antracit. Visina parapeta na prozoru 0 cm.

Ostakljenje IZO staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

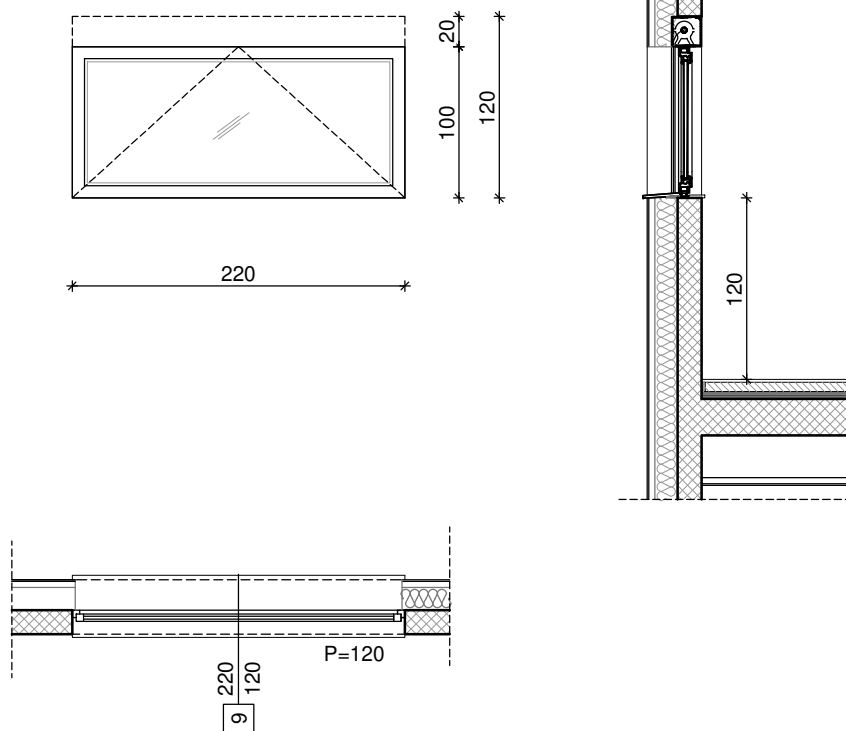
Ugradnja u građevinski otvor veličine 110x240 cm.

Dimenzije prozora 110x220 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom 1



9

Jednokrilni otklopni prozor izveden iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Prozor se sastoji od 1 otklopno zaokretnog krila dimenzije 220x100 cm. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji po antracit. Visina parapeta na prozoru 120 cm.

Ostakljenje IZO staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Unutarnje prozorske klupčice kamene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 220x120 cm.

Dimenzije prozora 220x100 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

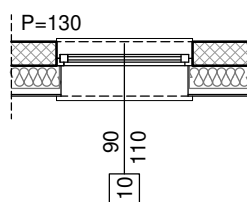
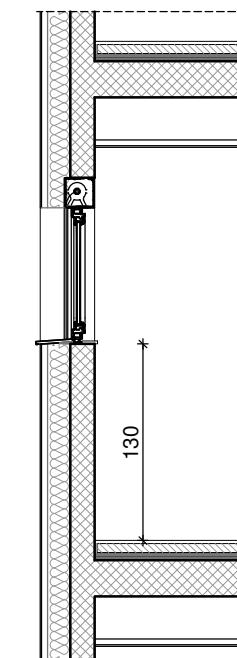
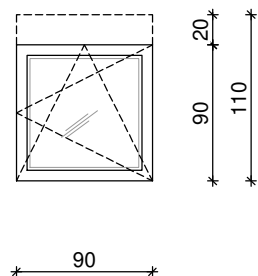
Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom 1



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



10

Jednokrilni otklopno-zaokretni prozor izveden iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Prozor se sastoji od 1 otklopno zaokretnog krila dimenzije 90x90 cm. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji po antracit. Visina parapeta na prozoru 130 cm.

Ostakljenje IZO staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Unutarnje prozorske klupčice kamene, vanjske aluminijske.

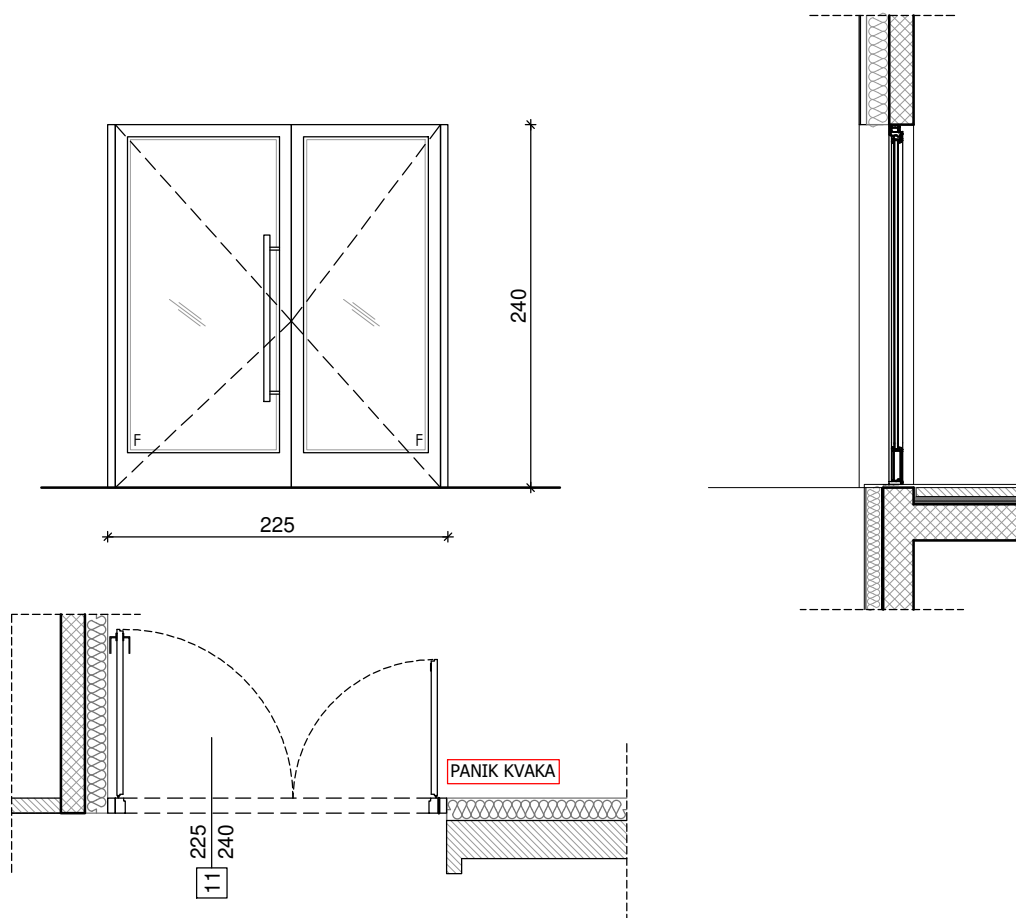
Ugradnja u građevinski otvor veličine 90x110 cm.

Dimenzije prozora 90x90 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom 7



11

Izrada, dobava i ugradnja aluminijske ostakljene stijene stražnjeg ulaza s parkinga. Ugrađuje se u građevinski otvor dimenzija 225x240 cm u zidu od armiranog betona.

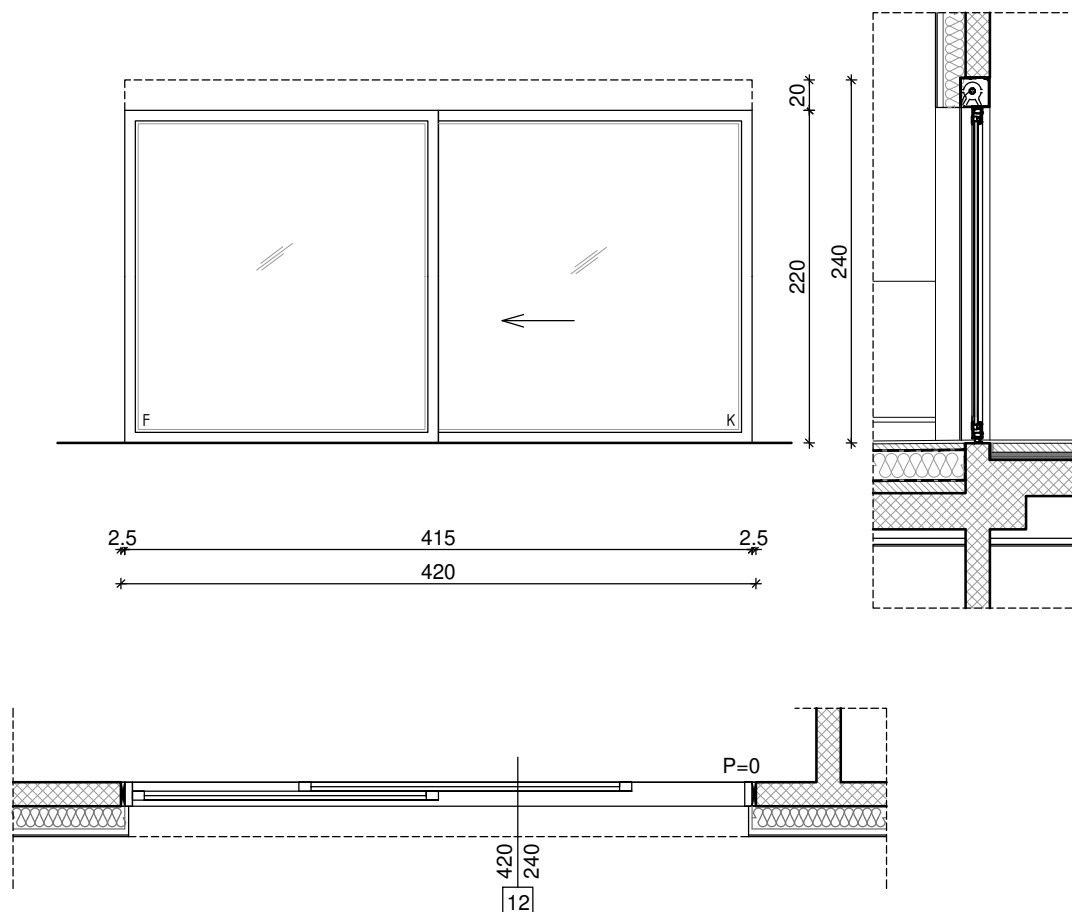
Aluminijska ostakljena stijena sastoji se dvokrilnih ostakljenih vrata. Izvodi se iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Minimalna svjetla širina većeg krila je 100cm. Zaštita plastifikacija m u boji antracit.

Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U manji ili jednak 1,6 W/M 2k. Vanjsko i unutarnje staklo od lamistala minimalne debljine 10mm (5+5).

U cijenu uključiti i rad te sav potreban materijal kao i metalnu potkonstrukciju za fiksiranje stijene u gornjoj i donjoj zoni. Gornja kota ugradnje je na visini 240 cm.

RAL način ugradnje - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov i uređaji za otvaranje, rukohvat, panik kvaka cilindar brava sa tri ključa, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbi, sva sidra i sidreni detalji.

kom 1



12

Klizna balkonska stijena Izvodi se iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Stijena se sastoji od 1 kliznog krila i jednog fiksnog krila, dimenzije krila 200 x 220 cm. Izrađuje se od aluminijskih profila odgovarajuće kvalitete i debljine. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane stijene, u boji antracit. Visina parapeta na stijeni 0 cm. Ostakljenje staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 420x240 cm.
Dimenzije stijene 420x220 cm / + 20 cm roleta/.

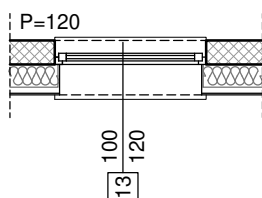
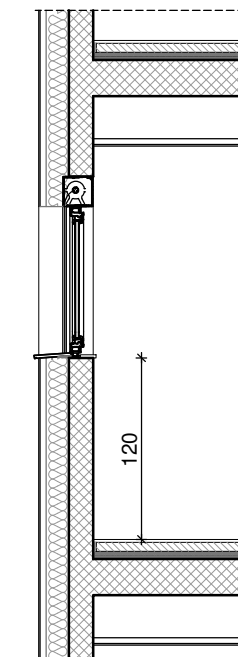
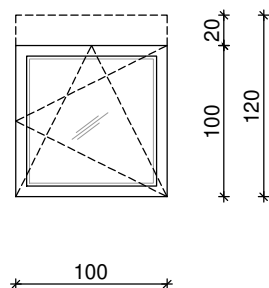
U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje stijene - unutarnje i vanjske trake. Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom 1



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



13

Jednokrilni otklopno-zaokretni prozor izveden iz aluminijskih profila sa potrebnim brojem komora potrebne debljine da se zadovolji koeficijent prolaza topline cijele stavke. Zaštita plastifikacijom u boji antracit.

Prozor se sastoji od 1 otklopno zaokretnog krila dimenzije 100x100 cm. Prozor ima trostruko brtvljenje u zoni spoja štoka i krila.

U sustavu i aluminijska roleta postavljena sa vanjske strane prozora, u boji po antracit. Visina parapeta na prozoru 120 cm.

Ostakljenje IZO staklom potrebne slojnosti i debljine da bi se ispunio koeficijent prolaza topline cijele stavke - U - manji ili jednak 1,6 W/M2k.

Unutarnje prozorske klupčice kamene, vanjske aluminijske.

Ugradnja u građevinski otvor veličine 100x120 cm.

Dimenzije prozora 100x100 cm / + 20 cm roleta/.

U stavku uključeno i izrada i dobava svih potrebnih okova i spojnih elemenata za njenu ugradnju. RAL način ugradnje prozora - unutarnje i vanjske trake.

Uključen kompletno potreban okov, opšavi i uređaji za otvaranje, ventus mehanizam, uključivo i spoj na susjedne plohe, okvir za ugradbu, sva sidra i sidreni detalji te roleta i kutija za roletu.

kom 1

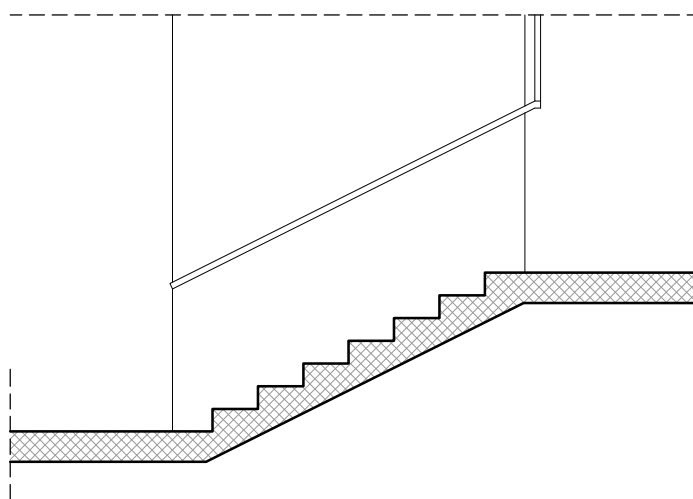
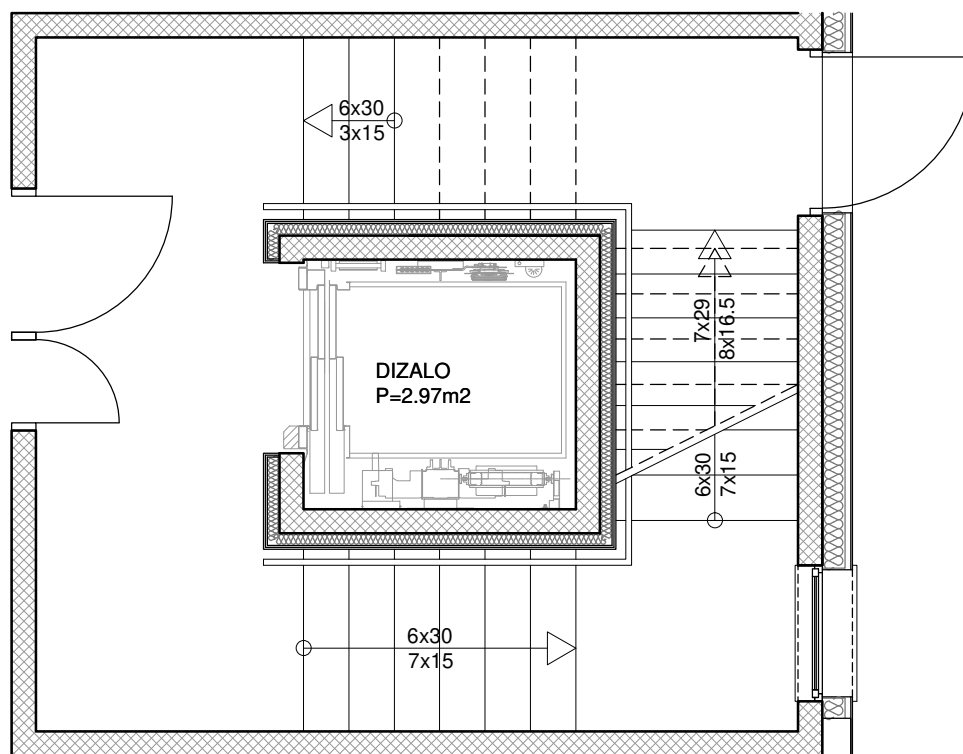


SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing. arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



BRAVARIJA - OGRADE



- 1 Bravarska izrada i ugradnja rukohvata iz cijevi Ø 40 mm, debljine stijenke 4mm. Sve prema bravarskim nacrtima i detaljima.

Rukohvat se postavlja na visini od 100 cm.

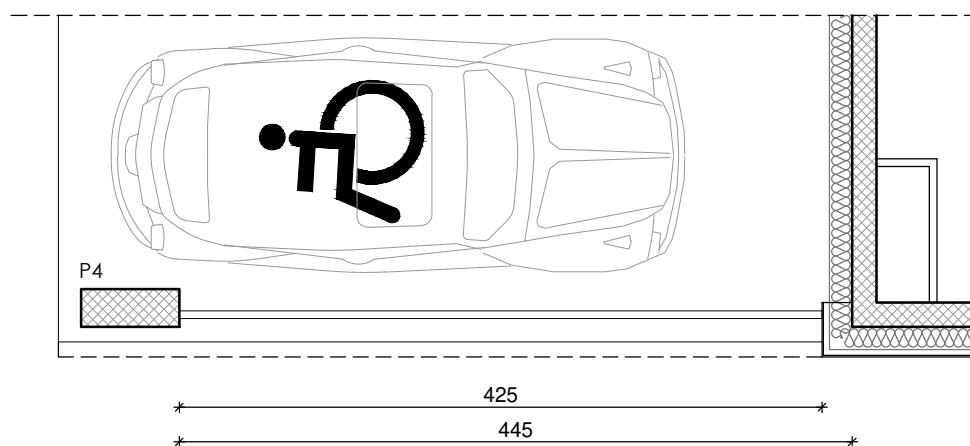
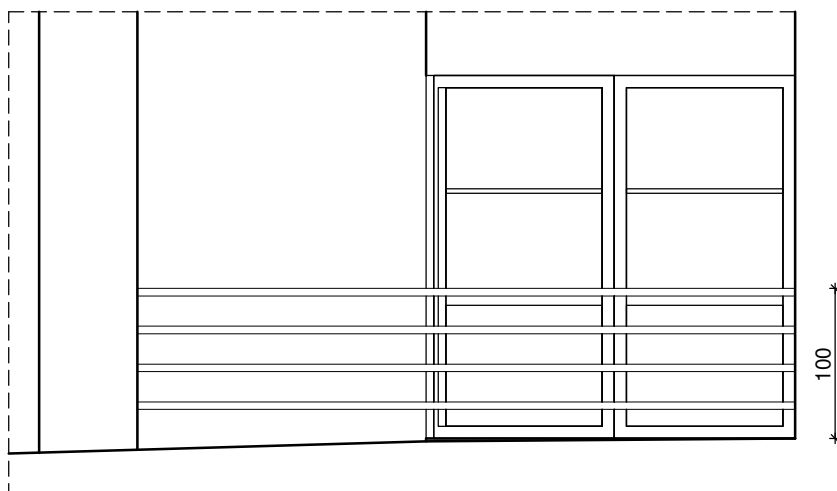
Rukohvat se učvršćuje horizontalno u zid inox vijcima(u cijenu uključena i sva potrebna adaptacija rukohvata da bi se isti mogli učvrstiti u zid vijcima).

40.00 m1



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



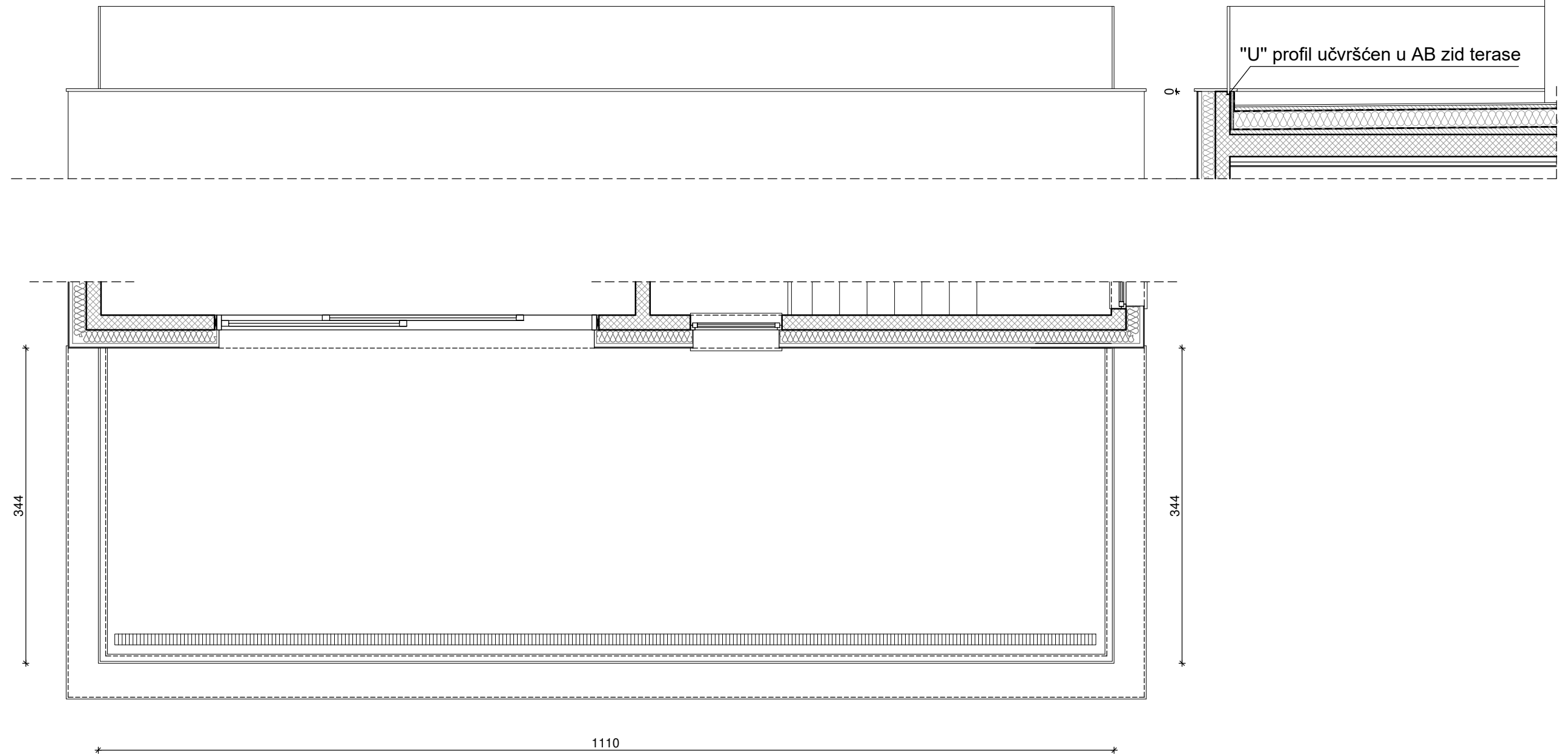
- 2 Vanjska ograda parkirališnog mjesta za invalide, sve prema detaljnom radioničkom nacrtu. Izrađena od metala - nehrđajućeg čelika, inox, i rukohvata od metalnih profila promjera 40 mm, sa ispunom od profila presjeka 40 mm. Visina ograde min 100 cm. Ograda bez stupova samo horizontalne prečke.

4,50 m1



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENA ARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



- 3 Izrada, dobava i montaža samostojeće staklene ograde terase. Ograda visine 90 cm. Širina panela ograde cca 90 cm. Staklo lamelirano 8+8mm. Ograda pričvršćena u gotovi U profil dimenzije koji je pričvršćen u ab zid debljine 16 cm. U cijenu uključeno staklo, U profil, završna aluminijska lajsna za profil, sva spojna sredstva i brtvilo (purpen). Obračun po m1 ograde.

18.00 m1



SANELA BEGANOVIĆ
dipl.ing.arch.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

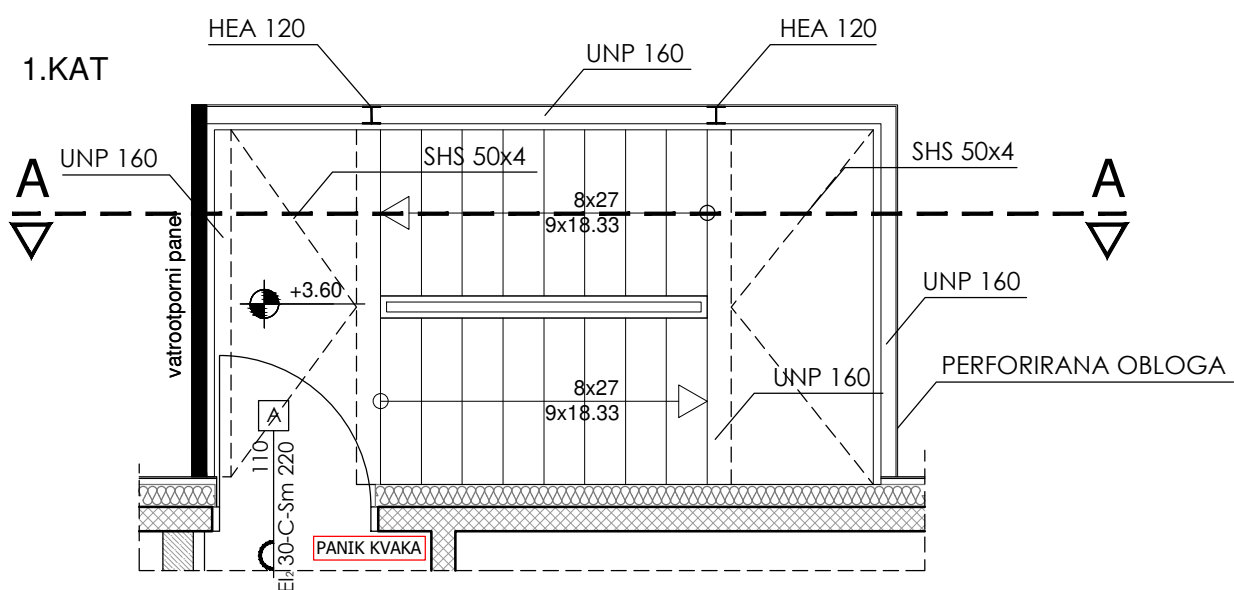
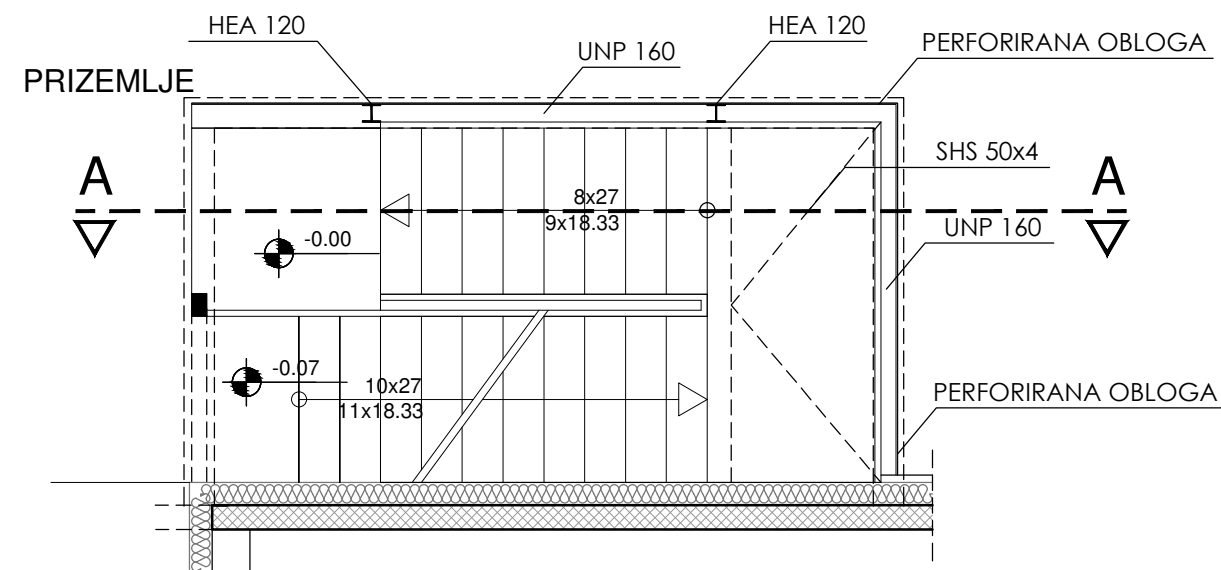
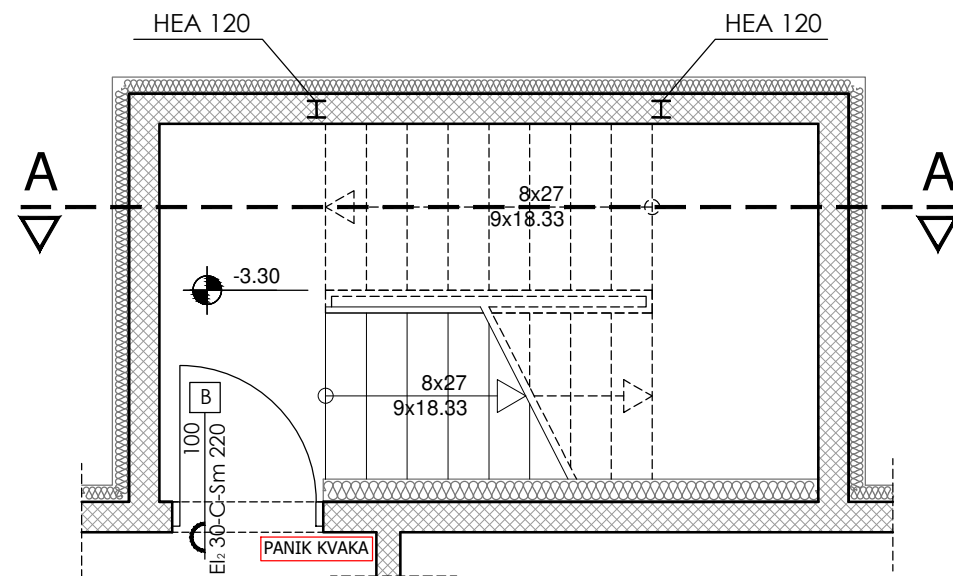
SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !



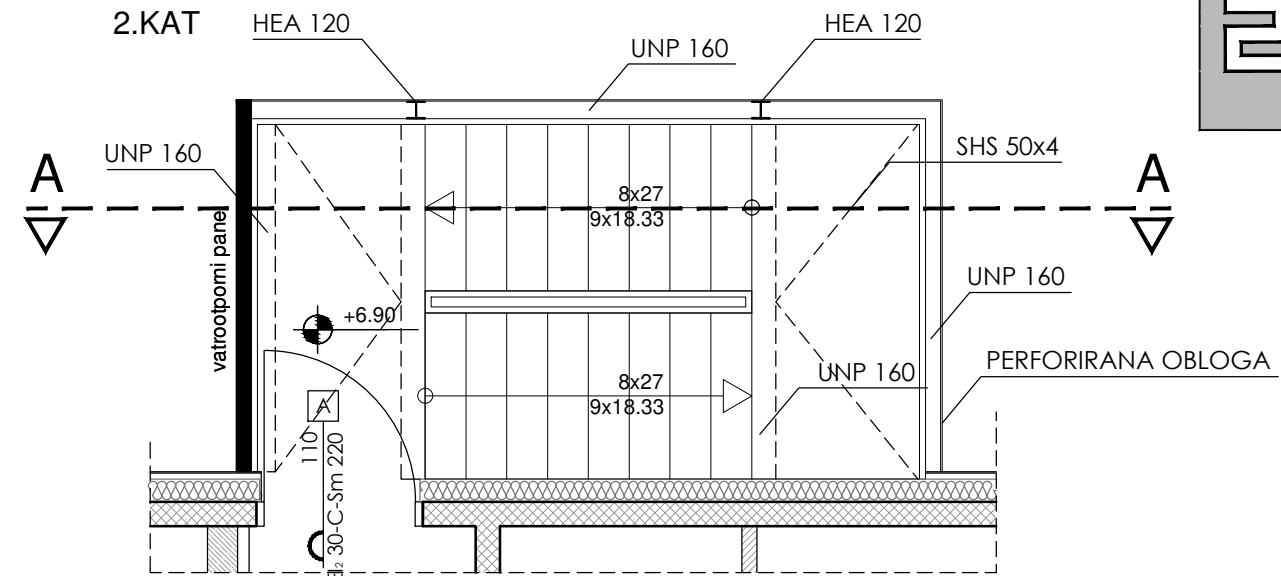
VANJSKO ČELIČNO STUBIŠTE



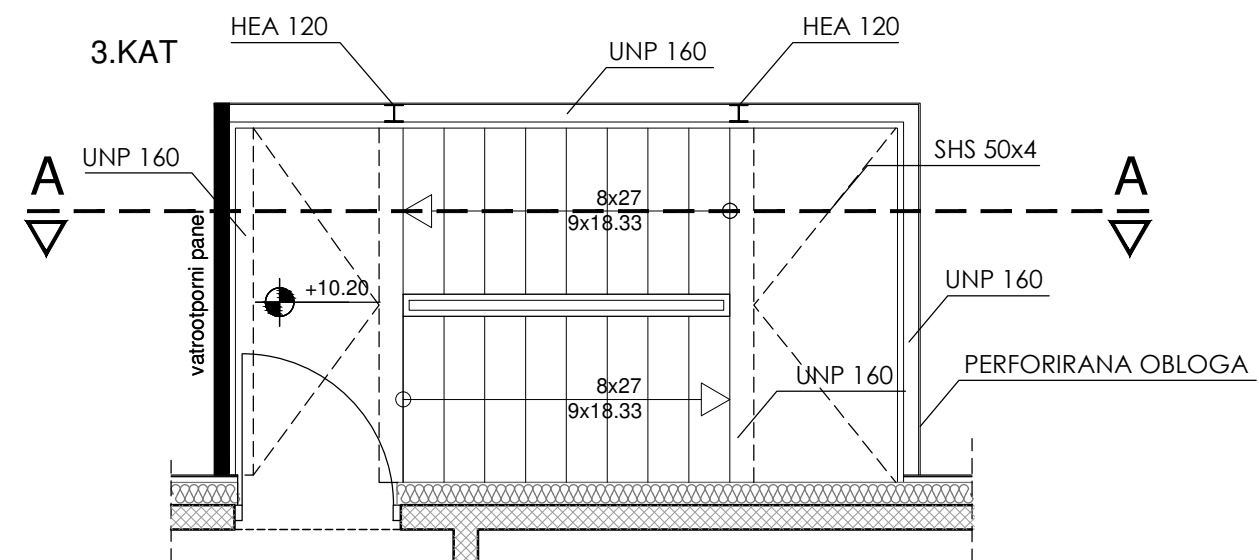
PODRUM



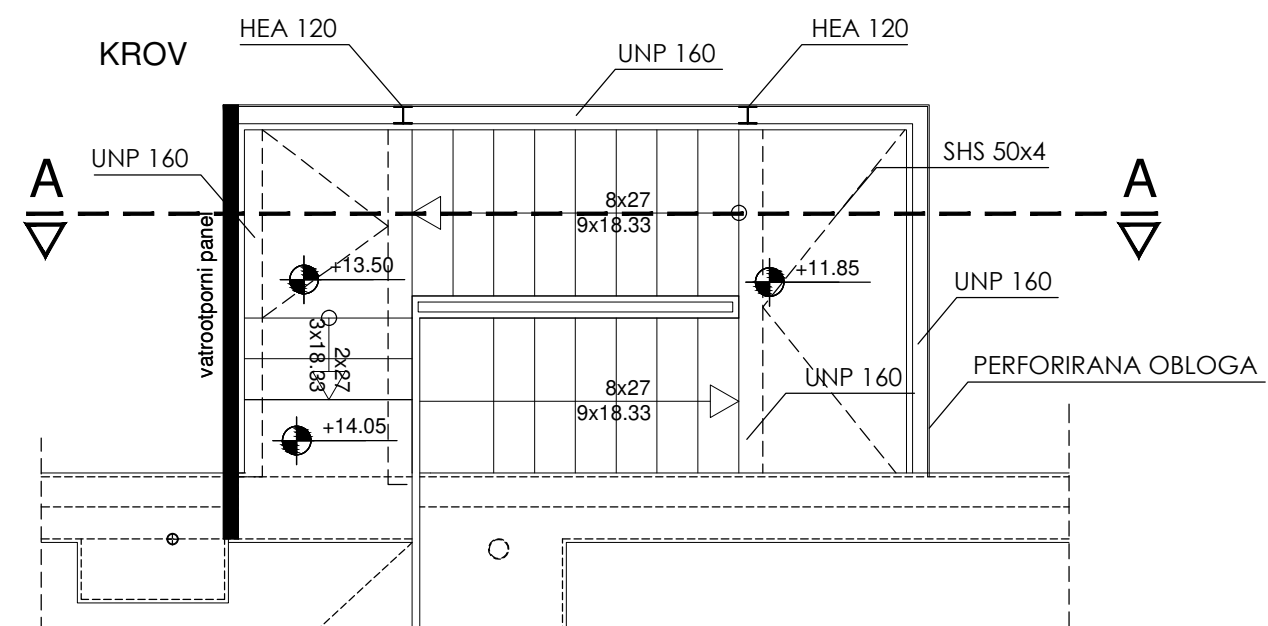
2.KAT

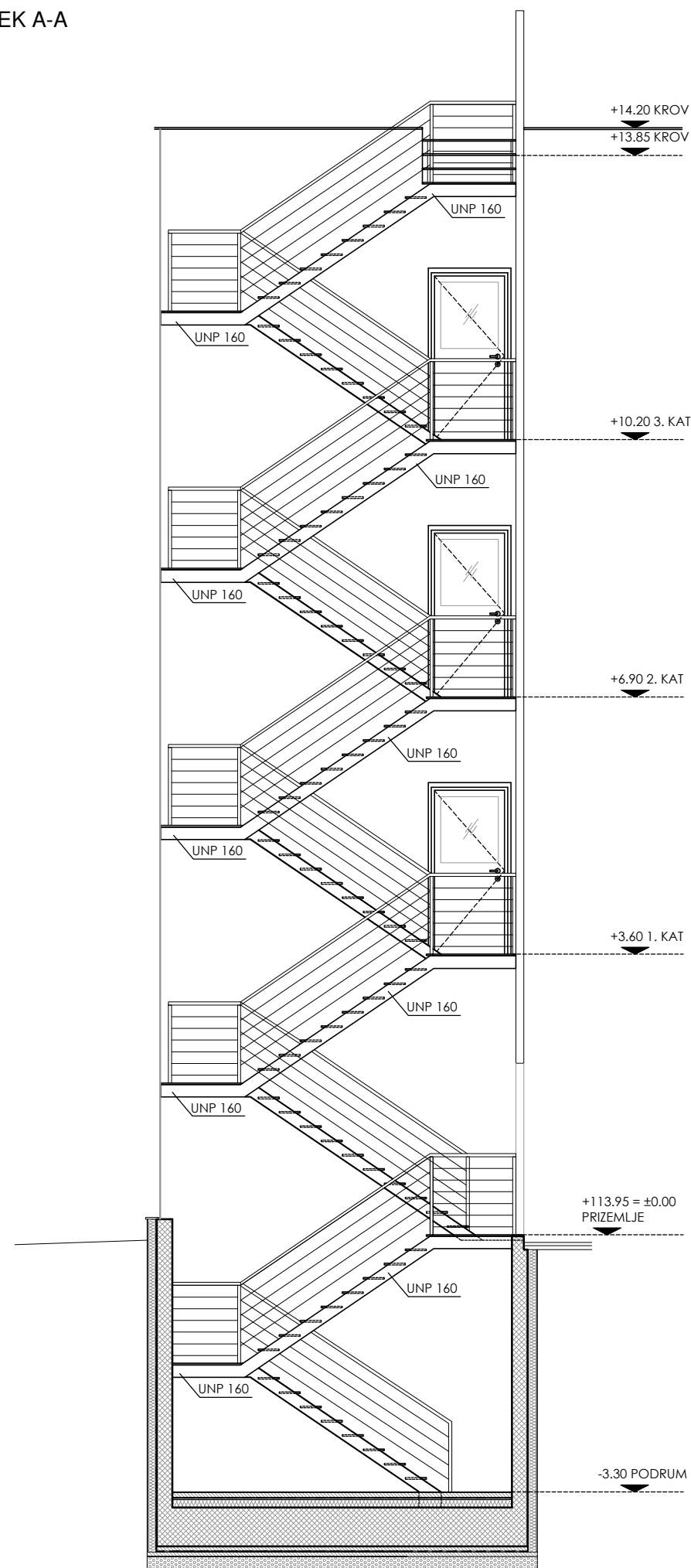


3.KAT



KROV





Čelično stubište projektirano je na jugozapadnom pročelju građevine. Stubište je evakuacijsko. S jedne strane je obloženo vatrootpornim sendvič panelom, dok je s druge dvije strane obloženo žičanim pletivom sa otvorima na pojedinim dijelovima.

Radi se o dvokrakom stubištu sa međupodestima, a proteže se kroz sve etaže te se njime omogućuje pristup krovu. Sastoji se od tetiva UNP 160 postavljenih na rasterima od oko $e = 1,30$ m. Rubna tetiva oslanja se na dva stupa HEA 120 koji su tlocrtno pozicionirani na početku i kraju stubišnog kraka, te se konzolno proteže duž podesta u duljini od $L = 1,20$ m. U razinama podesta izvode se rubne grede UNP 160 za oslanjanje poda podesta, te ostalih tetiva. Rubne grede se na jednom kraju oslanjaju na armiranobetonske zidove glavne građevine, a na drugom kraju na rubnu tetivu i stupove. Horizontalna stabilnost kraćeg smjera stubišta osigurana je upravo prihvatom za glavnu građevinu, a u dužem smjeru vlačno-tlačnim dijagonalama koje se izvode u razini svakog podesta od profila SHS 50x4 mm.

Svi elementi čelične konstrukcije su kvalitete S235JR. Zahtijevana klasa izvođenja čelične konstrukcije dizala je EXC2, a antikorozivna zaštita je predviđena vrućim cinčanjem (razred izloženosti C3).

Visina i širina stube je $\bar{s}/h$ 27/18.33 cm. Stubište je požarno evakuacijsko stubište koje mora zadovoljiti zahtjeve vatrootpornosti REI 90.

Ograda vanjskog stubišta, sve prema detaljnom nacrtu. Izrada, dobava i ugradnja metalne ograde - ograda vanjskih stubiša iz metalnih elemenata, sa rukohvatom 40/40mm, vertikalnim stupićima 40/40mm i horizontalnim prečkama 10/10mm koje prate liniju rukohvata. Visina ograde je 110cm. Ograda od čelika S 235 JR. Zaštita od korozije vrućim cinčanjem.

STUBIŠTE
OGRADA

kom. 1
m' 70



SANELA BEGOVIĆ
dipl.ing.arh.
OVLAŠTENARHITEKTICA
A 2203

SVE MJERE KONTROLIRATI U NARAVI !